SAMSUNG

SAMSUNG

ELECTRONICS

DVD VIDEO

ODTWARZACZ DVD

DVD-S224/DVD-S224B
DVD-S225/DVD-S225B
DVD-S324/DVD-S324B
DVD-S325/DVD-S325B
DVD-S424/DVD-S424B
DVD-S425/DVD-S425B

PL

AH68-01039P

1. Ustawienie odtwarzacza

Należy upewnić się, że sieć zasilająca w domu jest identyczna z opisem, znajdującym się na naklejce w tylnej części odtwarzacza. Odtwarzacz należy ustawić poziomo w odpowiednim miejscu (na meblu), tak by zapewnić odpowiednią przestrzeń wentylacyjną (7~10cm). Należy się upewnić, że otwory wentylacyjne odtwarzacza nie są zakryte.

Na odtwarzaczu nie należy stawiać innych ciężkich urządzeń. Nie należy stawiać odtwarzacza na wzmacniaczach lub innym sprzęcie, który podczas pracy wydziela duże ilości ciepła. Przed przeniesieniem odtwarzacza należy się upewnić, że kieszeń dysku jest pusta. Odtwarzacz jest przeznaczony do ciągłego odtwarzania. Przełączenie odtwarzacza DVD w tryb czuwania (standby) nie powoduje odłączenie zasilania. Aby całkowicie odłączyć odtwarzacz od sieci zasilającej , należy wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka, zwłaszcza wtedy, gdy nie będzie używany przed długi okres czasu.

2. Środki ostrożności

Odtwarzacz należy chronić przed wilgocią (zachlapaniem lub rozpryskami, a także przedmiotami z cieczą, jak wazy, których nie wolno stawiać na odtwarzaczu), przed nadmiernym ciepłem (np. bliskość kominka) lub sprzętem wytwarzającym silne pole magnetyczne lub elektryczne (np. głośniki). Jeśli odtwarzacz nie pracuje prawidłowo, należy odłączyć jego przewód zasilający z gniazdka. Ten odtwarzacz jest przeznaczony wyłącznie do użytku domowego i osobistego. Kondensacja wilgoci: jeśli odtwarzacz lub dysk znajdował się w zimnym otoczeniu, np. podczas transportu w zimie, należy odczekać około 2 godzin, aż osiągnie temperaturę pokojową.

3.Bezpieczeństwo

Nie wolno otwierać odtwarzacza lub jego komponentów. Może to być niebezpieczne dla otwierającego oraz dla delikatnych komponentów odtwarzacza.

Użytkownik narażony jest na porażenie elektryczne lub wiązką promienia laserowego. Nie należy zbliżać oczu do otworu kieszeni dysku ani zaglądać do wnętrza odtwarzacza.

4.Dysk

Z dyskami należy się obchodzić z ostrożnością. Dysk należy trzymać palcami za jego brzeg lub otwór. Do kieszeni dysk należy wkładać etykietą do góry (w przypadku dysku jednostronnego). W razie konieczności do czyszczenia powierzchni dysku należy używać delikatnej ściereczki i wycierać go od środka do brzegu. Po odtworzeniu dysk należy włożyć z powrotem do pudełka i przechowywać go w pozycji pionowej. W kieszeni dysk należy ułożyć w otworze prowadzącym. Do czyszczenia powierzchni dysku nie należy używać płynów czyszczących, benzyny, płynów wytwarzających pole elektrostatyczne lub jakichkolwiek innych rozpuszczalników. Dysk należy delikatnie wytrzeć wilgotną ściereczką (tylko woda); przy czyszczeniu dysku nie wolno wykonywać ruchów kołowych, ponieważ mogą spowodować zadrapania, będące źródłem zakłóceń podczas odtwarzania.

5. Bateria

Wykorzystana w tym urządzeniu bateria zawiera związki chemiczne, które są szkodliwe dla środowiska. Nie należy ich wyrzucać do kosza na śmieci. Wymiana baterii powinna być przeprowadzona przez wykwalifikowanego technika.

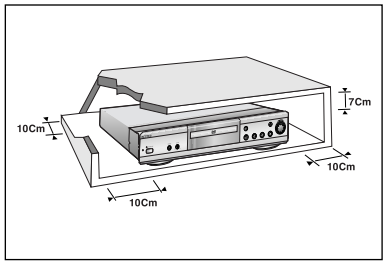
6. Konserwacja obudowy

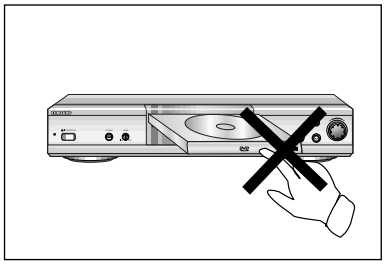
Ze względów bezpieczeństwa, przewód zasilający należy wyjąć z gniazdka

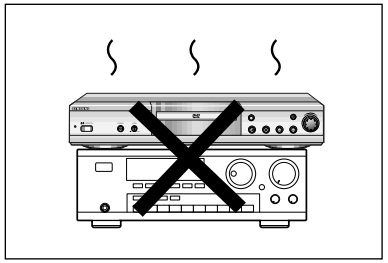
- Do czyszczenia nie wolno używać benzyny, rozpuszczalnika lub innych środków chemicznych.
- Obudowę należy wytrzeć delikatną ściereczką.

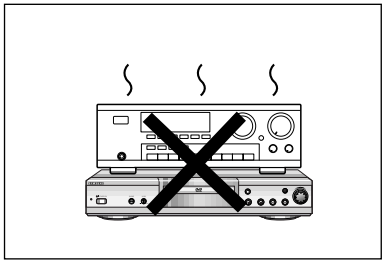
Ostrzeżenia

1

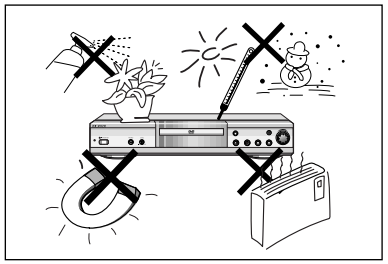




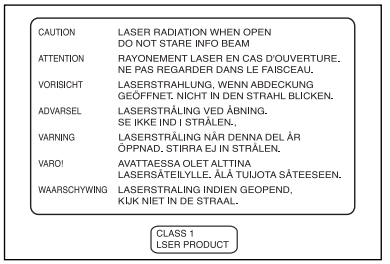




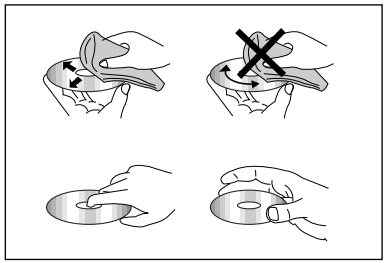
2



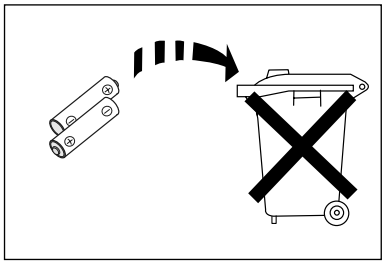
3



4



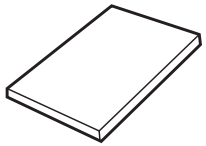
5



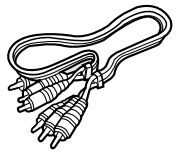
Akcesoria

Pilot zdalnego sterowania

Baterie do pilota
(rozmiar AA)



Instrukcja obsługi



Przewód Audio/Video

Wkładanie baterii do pilota zdalnego sterowania

1 Otwórz pokrywę przedziału baterii pilota.

2 Włóż dwie baterie AA sprawdzając biegunowość (+, -) (baterie suche).

3 Zamknij pokrywę przedziału baterii.

Jeżeli pilot nie działa prawidłowo:

- Sprawdź biegunowość +- baterii.
- Sprawdź czy baterie są suche.
- Sprawdź czy czujnik pilota nie jest zasłonięty czy zablokowany.
- Sprawdź czy nie ma w pobliżu źródeł fluorescencji.

Spis treści

Ogólne funkcje 6
Typ i charakterystyka dysków 7
Opis przedniego panelu 8
Wyświetlane wskaźniki 10
Opis tylnego panelu 11
Zapoznanie się z pilotem zdalnego sterowania 14

Wybieranie metody podłączenia 20

Odtwarzanie płyty 22
Używanie funkcji wyszukiwania (Search) i pomijania (Skip) 24
Używanie funkcji wyświetlania informacji (Display) 25
Odtwarzanie powtarzalne (funkcja Repeat) 26
Programowanie kolejności odtwar zania i funkcja Random 27

Odtwarzanie w trybie S.FIT 28
Odtwarzanie w trybie DIGEST 29
Używanie funkcji Disc View 30
Funkcja wielokrotnego odtwarzania w zwolnionym tempie Slow Repeat 31
Wybór języka ścieżki dźwiękowej 32
Wybór języka podtytułu 33
Zmiana kąta widzenia kamery 34
Użytkowanie Funkcji Powtarzania Błyskawicznego 35
Używanie funkcji Bookmark 36
Używanie funkcji Zoom i 3D Sound 37
Odtwarzanie plików MP3 38

Używanie Menu początkowego 40
Ustawianie funkcji językowych 41
Ustawianie funkcji poziomu dostępu 43
Ustawianie opcji Audio 44
Ustawienie głośników typu Surround Sound 45
Ustawianie opcji wyświetleń 46

Regulacja telewizora przy użyciu pilota 47
Rozwiązywanie prostych problemów 48
Dane techniczne 49
Karta gwarancyjna 50

Ogólne funkcje

Doskonały dźwięk
Opracowany przez Dolby Labs. System Dolby Digital oddaje krystalicznie czysty dźwięk.

Obraz
Wspaniałej jakości obraz można oglądać zarówno w formacie normalnym (4:3), jak i szerokoekranowym (16:9).

Odtwarzanie w zwolnionym tempie
Ważne czy skomplikowane sceny mogą być odtwarzane w zwolnionym tempie.

Programowane odtwarzanie
Można zaprogramować odtwarzanie płyty według własnej kolejności.

Kontrola dostępu
Funkcja kontroli dostępu umożliwia ustawienie blokady poziomu dostępu np. dzieci aby zapobiec oglądaniu przez nie nieodpowiednich programów czy filmów.

Różne funkcje menu ekranowego
Podczas oglądania filmów możesz wybierać pomiędzy różnymi językami ścieżki dźwiękowej i napisów i różnymi kątami widzenia obrazu.

Powtarzanie (Repeat)
Za pomocą przycisku Repeat można łatwo powtórzyć piosenkę lub film.

MP3
Niniejsze urządzenie może odtwarzać płyty utworzone z plików MP3

Powtarzanie Błyskawiczne (Instant Replay)
Funkcja ta używana jest do powtarzania ostatnich 10 sekund filmu począwszy od aktualnej pozycji.

UWAGA

* Płyty, których nie można odtwarzać na tym odtwarzaczu.
  - DVD-ROM
  - DVD-RAM
  - CD-ROM
  - CDV
  - CDI
  - Warstwy HD płyt CD Super Audio
  - Dla płyt CDG (karaoke) odtwarza tylko dźwięk, bez obrazu.

* Możliwść odtwarzania może zależeć od stanu nagrania.
  - DVD-R
  - CD-RW
  - DVD+RW, -RW

Zabezpieczenie zapisu

- Płyty DVD mogą być zabezpieczone przed kopiowaniem i mogą również zakłócać obraz, jeżeli wyjście Video DVD jest podłączone do telewizora przez magnetowid. Aby zabezpieczyć się przed zniekształceniami obrazu, DVD powinno się podłączyć bezpośrednio do telewizora.
- Niniejsze urządzenie jest zabezpieczone prawami autorskimi dotyczącymi technologii i patentów, chronionymi i będącymi własnością Macrovision Corporation i innych właścicieli. Używanie technologii zabezpieczonej prawami autorskimi musi być autoryzowane przez Macrovision Corporation i jest przeznaczone do użytku domowego; w przeciwnym wypadku konieczne jest posiadanie odpowiednich zezwoleń. Wykorzystanie inne niż przewidziane prawami autorskimi jest zabronione.

Typ i charakterystyka dysków

Niniejsze urządzenie odtwarza następujące rodzaje dysków:

Oznaczenie	Typ dysku	Rozmiar dysku	Czas odtwarzania	Charakterystyka
DVD	Audio + Video	12 Cm	Jedna strona 240 min. Dwie strony 480 min.	• Doskonały, dynamiczny dźwięk w Dolby Digital i MPEG-2. • Różne formaty ekranów.
		8 Cm	Jedna strona 80 min. Dwie strony 160 min.	
VIDEO-CD	Audio + Video	12 Cm	74 min.	• Do 74 minut odtwarzania płyty CD 12 cm. • Obraz z dźwiękiem płyty CD, jakością VHS i technologią kompresji MPEG 1.
		8 Cm	20 min.	
AUDIO-CD	Audio	12 Cm	74 min.	• Płyta LP jest nagrywana jako sygnał analogowy z większymi zakłóceniami. Płyta CD jest nagrywana jako sygnał cyfrowy ze znacznie wyższą jakością, niższymi zakłóceniami i zniekształceniami jakości dźwięku.
		8 Cm	20 min.	

Oznaczenia płyty

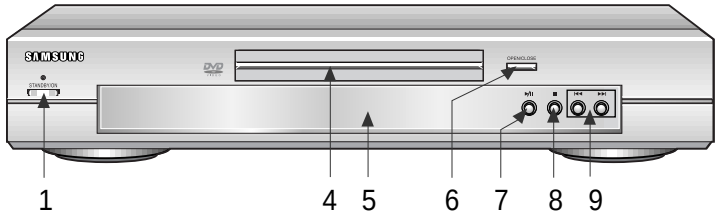
- Numer strefy odtwarzania
- System sygnału telewizyjnego PAL
- Płyta Dolby Digital
- Płyta Stereo
- Płyta Digital Audio
- Płyta DTS
- Płyta MP3

Numer strefy odtwarzania

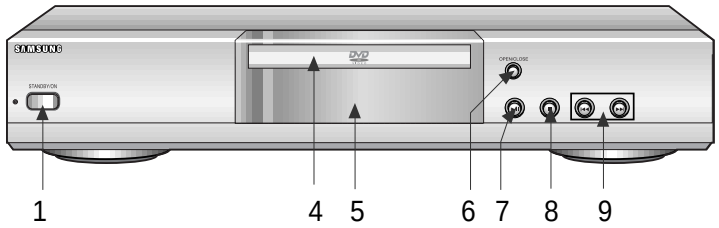
Odtwarzacze i płyty DVD posiadają kody odpowiadające różnym regionom świata. Kody te muszą być zgodne aby płyta mogła być odtwarzana. Jeżeli kody nie pasują, płyta nie będzie odtwarznia.
Numer strefy odtwarzania niniejszego odtwarzacza znajduje się na tylnym panelu obudowy.

Opis przedniego panelu

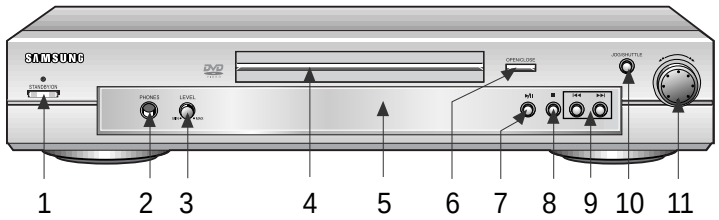
DVD-S224/DVD-S224B



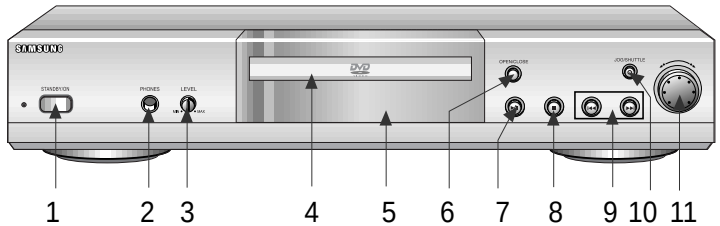
DVD-S225/DVD-S225B



DVD-S324/DVD-S324B/DVD-S424/DVD-S424B



DVD-S325/DVD-S325B/DVD-S425/DVD-S425B



Wskaźniki przedniego panelu

1. Wskaźnik zasilania/czuwania
- Po podłączeniu urządzenia po raz pierwszy zapali się wskaźnik. Po wciśnięciu przycisku power zgaśnie lampka wskaźnika.

2. Wejście słuchawek
- W tym miejscu możesz podłączyć słuchawki.

3. Natężenie dźwięku słuchawek
- Ustaw odpowiednią głośność w słuchawkach.

4. Kieszeń odtwarzacza
- Do umieszczania odtwarzanych płyt DVD, Video-CD lub CD.

5. Wyświetlacz
- Wyświetla wskaźniki funkcji odtwarzacza.

6. Przycisk otwierania / zamykania kieszeni płyt
- Otwiera lub zamyka kieszeń płyt.

7. Przycisk Odtwarzania / Pauzy
- Rozpoczyna lub wstrzymuje odtwarzanie płyty.

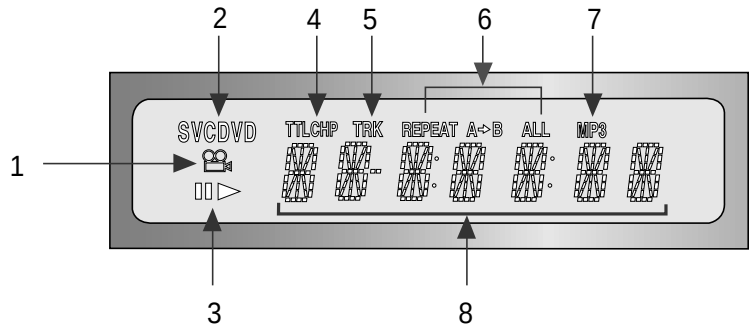
8. Przycisk Stop
- Zatrzymuje odtwarzanie.

9. Przycisk przełączania/pomijania (skip)
- Przełącza/pomija lub wyszukuje żądane sceny lub fragmenty muzyki.

10. Pokrętło JOG
- Odtwarzanie klatka po klatce. W trybie CD, wyszukiwanie ścieżki dźwiękowej.

11. Tarcza SHUTTLE
- Odtwarzanie w przyspieszonym lub zwolnionym tempie.

Wyświetlane wskaźniki

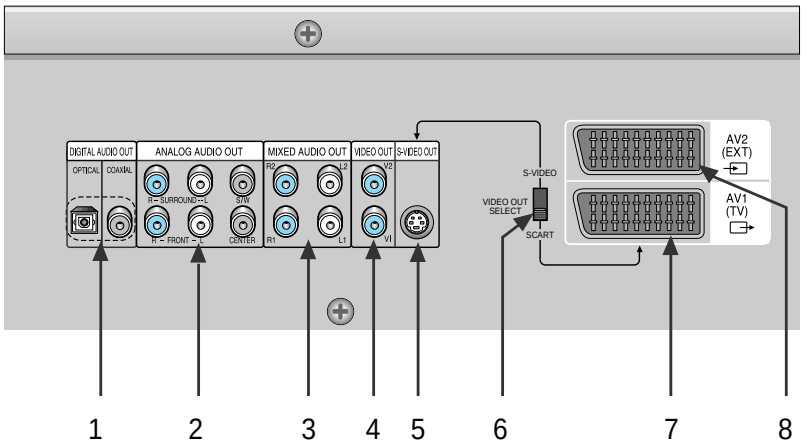


Opis wyświetlacza

1. Wskaźnik kąta widzenia obrazu (angle)
2. Wskaźniki typu płyty
3. Odtwarzanie w tył/pauza/ odtwarzanie do przodu
4. DVD : numer tytułu (title), numer rozdziału filmu (chapter)
5. Video/Audio CD : numer utworu (track)
6. Tryb odtwarzania powtarzalnego (repeat)
7. Wskaźnik MP3
8. Wyświetlenia informacji o funkcjach takich jak ODTWARZANIE, ZATRZYMANIE, ŁADOWANIE, ...
   no DISC : nie ma płyty
   OPEN : otwarta kieszeń odtwarzacza
   LOAD : odtwarzacz przyjmuje informacje o płycie

Opis tylnego panelu

DVD-S424/DVD-S424B/DVD-S425/DVD-S425B



Panel tylni

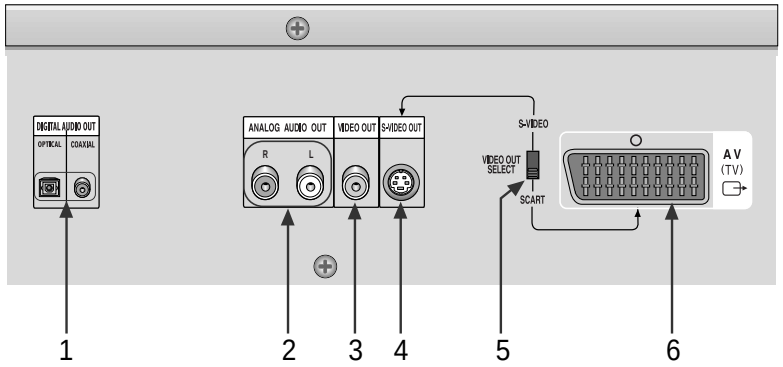
1. GNIAZDO WYJŚCIOWE DIGITAL AUDIO JACK
   • Użyj optycznego lub koncentrycznego przewodu cyfrowego aby podłączyć go do odbiornika współpracującego z Dolby Digital. Użyj połączenia ze wzmacniaczem A/V, zawierającego dekoder Dolby Digital, MPEG-2 lub dekoder DTS.
2. 5.1CH ANALOGOWE WTYKIWYJŚCIOWE AUDIO
   • Połącz do wzmacniacza z z wejściem analogowym 5.1CH.
3. MIESZANE GNIAZDA AUDIO JACK
   • Połącz gniazda wejściowe Audio jack Twojego telewizora, odbiornika audio/video czy magnetowidu.
4. GNIAZDO WYJŚCIOWE VIDEO JACK
   • Użyj przewodu video aby połączyć to gniazdo z gniazdem wejściowym Video Twojego telewizora.
5. GNIAZDO WYJŚCIOWE S-VIDEO JACK
   • Użyj przewodu S-Video aby połączyć to gniazdo z gniazdem wejściowym S-Video Twojego telewizora dla lepszej jakości obrazu. Przełącznik systemu wyjścia musi być ustawiony w pozycji S-Video.
6. PRZEŁĄCZNIK WYBORU SYSTEMU WYJŚCIA VIDEO
   • Użyj go do wyboru systemu wyjścia video. Jeżeli wybierzesz Scart, S-Video może nie działać. Jeżeli wybierzesz S-Video, może nie działać jack Scart.
7. GNIAZDO SCART AV1
   • Połącz z telewizorem poprzez jack SCART.
8. GNIAZDO SCART AV1
   • Połącz z telewizorem poprzez jack SCART.

UWAGA

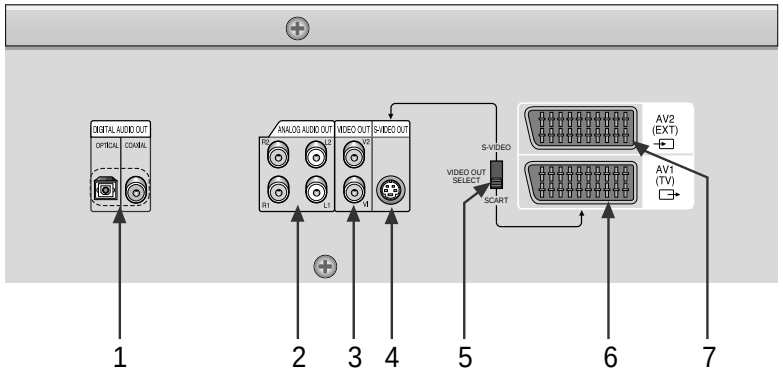
* Zmieniaj pozycję przełącznika VIDEO OUT SELECT tylko podczas przerwy w odtwarzaniu lub przy wyłączonym zasilaniu.

Opis tylnego panelu

DVD-S224/DVD-S224B/DVD-S225/DVD-S225B



DVD-S324/DVD-S324B/DVD-S325/DVD-S325B



Panel tylni

1. GNIAZDO WYJŚCIOWE DIGITAL AUDIO JACK
   - Użyj optycznego lub koncentrycznego przewodu cyfrowego aby podłączyć go do odbiornika współpracującego z Dolby Digital. Użyj połączenia ze wzmacniaczem A/V, zawierającego dekoder Dolby Digital, MPEG-2 lub dekoder DTS.

2. MIESZANE GNIAZDA AUDIO JACK
   - Połącz gniazda wejściowe Audio jack Twojego telewizora, odbiornika audio/video czy magnetowidu.

3. GNIAZDO WYJŚCIOWE VIDEO JACK
   - Użyj przewodu video aby połączyć to gniazdo z gniazdem wejściowym Video Twojego telewizora.

4. GNIAZDO WYJŚCIOWE S-VIDEO JACK
   - Użyj przewodu S-Video aby połączyć to gniazdo z gniazdem wejściowym S-Video Twojego telewizora dla lepszej jakości obrazu. Przełącznik systemu wyjścia musi być ustawiony w pozycji S-Video.

5. PRZEŁĄCZNIK WYBORU SYSTEMU WYJŚCIA VIDEO
   - Użyj go do wyboru systemu wyjścia video. Jeżeli wybierzesz Scart, S-Video może nie działać. Jeżeli wybierzesz S-Video, może nie działać jack Scart.

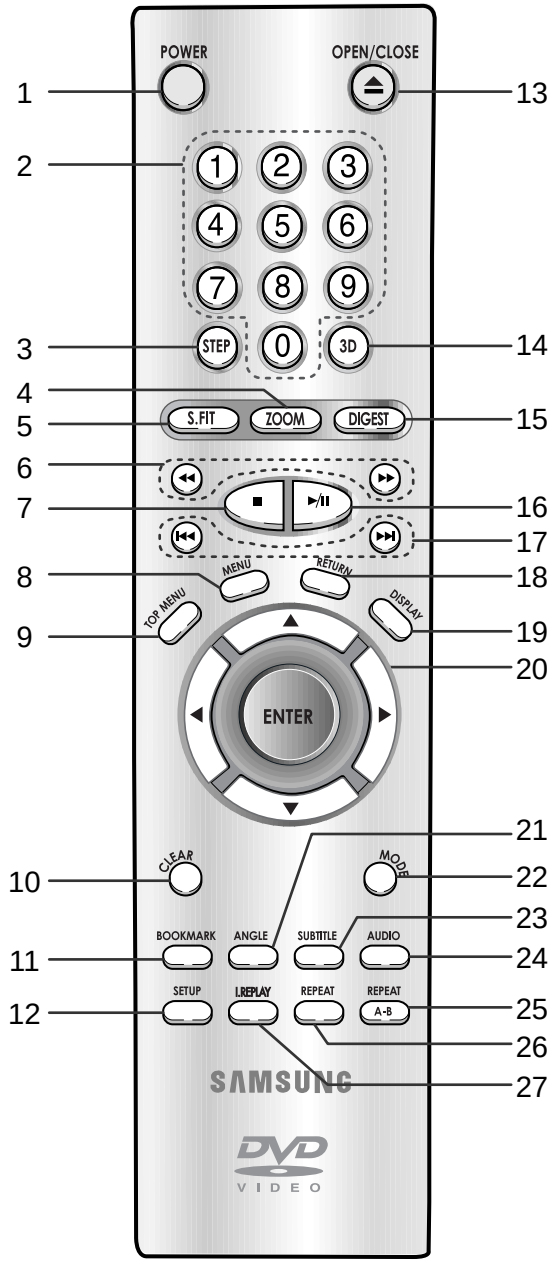
6. GNIAZDO SCART AV1
   - Połącz z telewizorem poprzez jack SCART.

7. GNIAZDO SCART AV1
   - Połącz z telewizorem poprzez jack SCART.

UWAGA

* Zmieniaj pozycję przełącznika VIDEO OUT SELECT tylko podczas przerwy w odtwarzaniu lub przy wyłączonym zasilaniu.

DVD-S224/DVD-S224B/DVD-S225/DVD-S225B

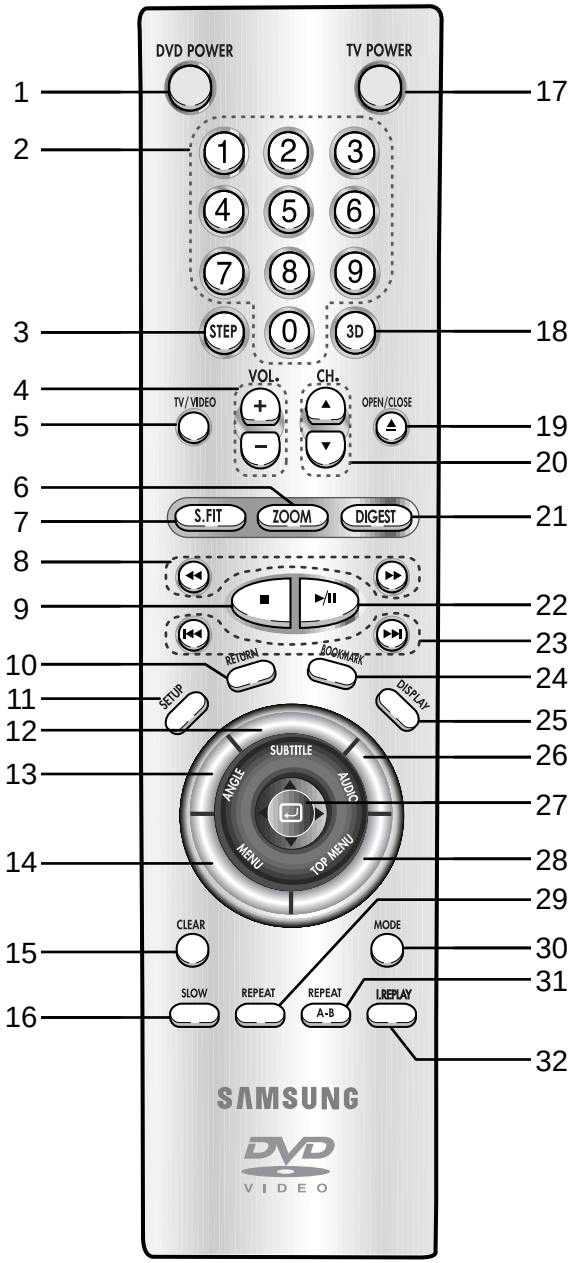


Zapoznanie się z pilotem zdalnego sterowania

Przyciski funkcji DVD

1. **Przycisk włączania/czuwania (DVD POWER)**
2. **Przyciski numeryczne**
3. **Przycisk ustawień początkowych (SETUP)**
   - Otwiera menu ustawień początkowych odtwarzacza DVD (Setup Menu).
4. **Przycisk funkcji ZOOM**
5. **Przycisk S.FIT**
6. **Przyciski wyszukiwania (SEARCH)**
   - Pozwala na wyszukiwanie w przód i w tył określonego fragmentu na płycie.
7. **Przycisk STOP**
8. **Przycisk MENU**
   - Otwiera menu płyty.
9. **Przycisk TOP MENU**
10. **Przycisk wyczyszczenia (CLEAR)**
    - Służy do zamykania menu na ekranie czy wyświetlaczu.
11. **Przycisk BOOKMARK**
12. **Przycisk ustawień początkowych (SETUP)**
    - Otwiera menu ustawień początkowych odtwarzacza DVD (Setup Menu).
13. **Przycisk otwierania/zamykania**
14. **Przycisk funkcji dźwięku przestrzennego (3D SOUND)**
15. **Przycisk DIGEST**
16. **Przycisk odtwarzania/pauzy (PLAY/PAUSE)**
    - Rozpoczyna lub wstrzymuje chwilowo odtwarzanie.
17. **Przyciski pomijania (SKIP)**
    - Do pomijania kolejnych tytułów, rozdziałów, utworów.
18. **Przycisk powrotu (RETURN)**
    - Przywraca poprzednie menu.
19. **Przycisk wyświetlania (DISPLAY)**
    - Wyświetla aktualny tryb odtwarzania.
20. **Przyciski zatwierdzania/kierunku (GORA/DÓŁ lub LEWO/PRAWO)**
21. **Przycisk funkcji zmiany kąta widzenia (ANGLE)**
    - Otwiera dostęp do różnych kątów widzenia kamery na płycie DVD.
22. **Przycisk wyboru trybu (MODE)**
    - Pozwala na ustawienie określonych opcji.
23. **Przycisk podtytułu (SUBTITLE)**
24. **Przycisk AUDIO**
    - Użyj tego przycisku aby uzyskać dostęp do różnych funkcji na płycie.
25. **Przycisk funkcji powtarzania zaznaczonego fragmentu (REPEAT A-B)**
    - Pozwala na powtarzanie fragmentu pomiędzy punktami A i B.
26. **Przycisk funkcji powtarzania (REPEAT)**
    - Pozwala na powtarzalne odtwarzanie tytułu, rozdziału, utworu, lub płyty.
27. **Przycisk I.REPLAY**
    - Funkcja ta jest używana do powtarzania ostatnich 10 sekund filmu począwszy od bieżącego miejsca.

DVD-S324/DVD-S324B/DVD-S325/DVD-S325B

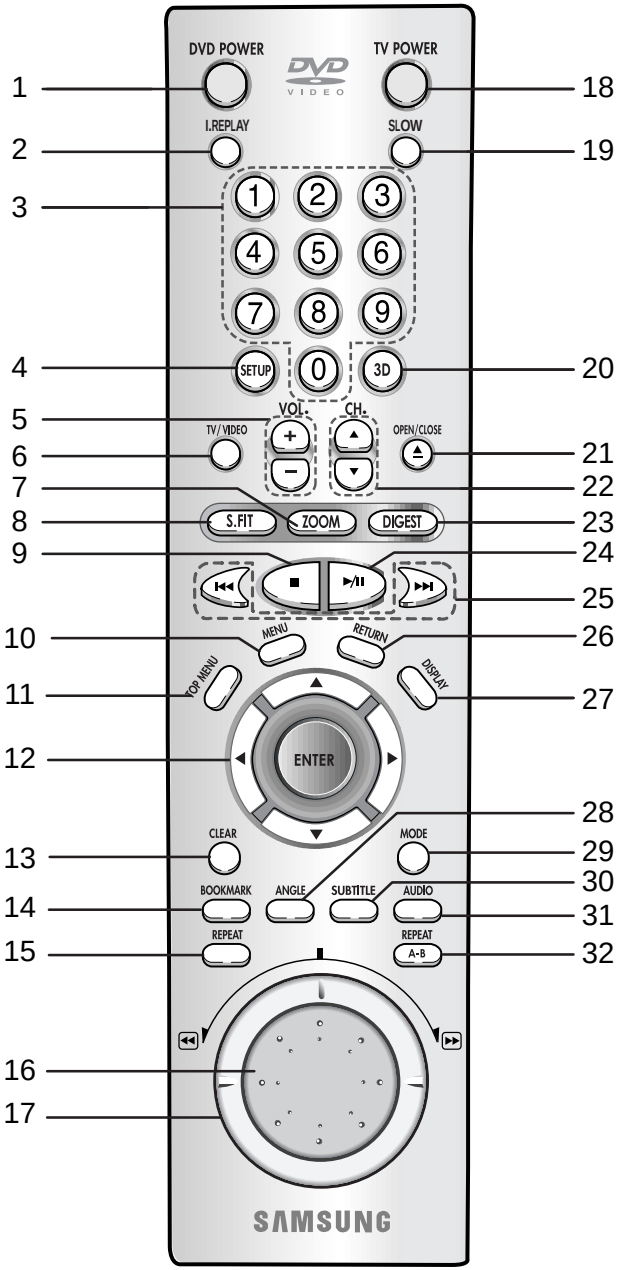


Zapoznanie się z pilotem zdalnego sterowania

Przyciski funkcji DVD

1. **Przycisk włączania/czuwania (DVD POWER)**
2. **Przyciski numeryczne**
3. **Przycisk odtwarzania klatka po klatce (STEP)**
4. **Przyciski regulacji głośności VOLUME**
5. **Przycisk TV/VIDEO**
6. **Przycisk funkcji ZOOM**
7. **Przycisk S.FIT**
8. **Przyciski wyszukiwania (SEARCH)**
   - Pozwala na wyszukiwanie w przód i w tył określonego fragmentu na płycie.
9. **Przycisk STOP**
10. **Przycisk powrotu (RETURN)**
    - Przywraca poprzednie menu.
11. **Przycisk ustawień początkowych (SETUP)**
    - Otwiera menu ustawień początkowych odtwarzacza DVD (Setup Menu).
12. **Przycisk podtytułu (SUBTITLE)**
13. **Przycisk funkcji zmiany kąta widzenia (ANGLE)**
    - Otwiera dostęp do różnych kątów widzenia kamery na płycie DVD.
14. **Przycisk MENU**
    - Otwiera menu płyty.
15. **Przycisk wyczyszczenia (CLEAR)**
    - Służy do zamykania menu na ekranie czy wyświetlaczu.
16. **Przycisk SLOW**
17. **Przycisk zasilania TV POWER**
18. **Przycisk funkcji dźwięku przestrzennego (3D SOUND)**
19. **Przycisk otwierania/zamykania**
20. **Przyciski zmiany kanałów CHANNEL**
21. **Przycisk DIGEST**
22. **Przycisk odtwarzania/pauzy (PLAY/PAUSE)**
    - Rozpoczyna lub wstrzymuje chwilowo odtwarzanie.
23. **Przyciski pomijania (SKIP)**
    - Do pomijania kolejnych tytułów, rozdziałów, utworów.
24. **Przycisk BOOKMARK**
25. **Przycisk wyświetlania (DISPLAY)**
    - Wyświetla aktualny tryb odtwarzania.
26. **Przycisk AUDIO**
    - Użyj tego przycisku aby uzyskać dostęp do różnych funkcji na płycie.
27. **Przyciski zatwierdzania/kierunku (GORA/DÓŁ lub LEWO/PRAWO)**
28. **Przycisk TOP MENU**
29. **Przycisk funkcji powtarzania (REPEAT)**
    - Pozwala na powtarzalne odtwarzanie tytułu, rozdziału, utworu, lub płyty.
30. **Przycisk wyboru trybu (MODE)**
    - Pozwala na ustawienie określonych opcji.
31. **Przycisk funkcji powtarzania zaznaczonego fragmentu (REPEAT A-B)**
    - Pozwala na powtarzanie fragmentu pomiędzy punktami A i B.
32. **Przycisk I.REPLAY**
    - Funkcja ta jest używana do powtarzania ostatnich 10 sekund filmu począwszy od bieżącego miejsca.

DVD-S424/DVD-S424B/DVD-S425/DVD-S425B



Zapoznanie się z pilotem zdalnego sterowania

Przyciski funkcji DVD

1. Przycisk włączania/czuwania (DVD POWER)

2. Przycisk I.REPLAY
- Funkcja ta jest używana do powtarzania ostatnich 10 sekund filmu począwszy od bieżącego miejsca.

3. Przyciski numeryczne

4. Przycisk ustawień początkowych (SETUP)
- Otwiera menu ustawień początkowych odtwarzacza DVD (Setup Menu).

5. Przyciski regulacji głośności VOLUME

6. Przycisk TV/VIDEO

7. Przycisk funkcji ZOOM

8. Przycisk S.FIT

9. Przycisk STOP

10. Przycisk MENU
- Otwiera menu płyty.

11. Przycisk TOP MENU

12. Przyciski zatwierdzania/kierunku (GORA/DÓŁ lub LEWO/PRAWO)

13. Przycisk wyczyszczenia (CLEAR)
- Służy do zamykania menu na ekranie czy wyświetlaczu.

14. Przycisk BOOKMARK

15. Przycisk funkcji powtarzania (REPEAT)
- Pozwala na powtarzalne odtwarzanie tytułu, rozdziału, utworu, lub płyty.

16. Pokrętło JOG
- Służy do odtwarzania klatka po klatce. W trybie CD służy do przeszukiwania ścieżek.

17. Pokrętło SHUTTLE
- Służy do odtwarzania w zwolnionym lub przyspieszonym tempie.

18. Przycisk zasilania TV POWER

19. Przycisk SLOW

20. Przycisk funkcji dźwięku przestrzennego (3D SOUND)

21. Przycisk otwierania/zamykania

22. Przyciski zmiany kanałów CHANNEL

23. Przycisk DIGEST

24. Przycisk odtwarzania/pauzy (PLAY/PAUSE)
- Rozpoczyna lub wstrzymuje chwilowo odtwarzanie.

25. Przyciski pomijania (SKIP)
- Do pomijania kolejnych tytułów, rozdziałów, utworów.

26. Przycisk powrotu (RETURN)
- Przywraca poprzednie menu.

27. Przycisk wyświetlania (DISPLAY)
- Wyświetla aktualny tryb odtwarzania.

28. Przycisk funkcji zmiany kąta widzenia (ANGLE)
- Otwiera dostęp do różnych kątów widzenia kamery na płycie DVD.

29. Przycisk wyboru trybu (MODE)
- Pozwala na ustawienie określonych opcji.

30. Przycisk podtytułu (SUBTITLE)

31. Przycisk AUDIO
- Użyj tego przycisku aby uzyskać dostęp do różnych funkcji na płycie.

32. Przycisk funkcji powtarzania zaznaczonego fragmentu (REPEAT A-B)
- Pozwala na powtarzanie fragmentu pomiędzy punktami A i B.

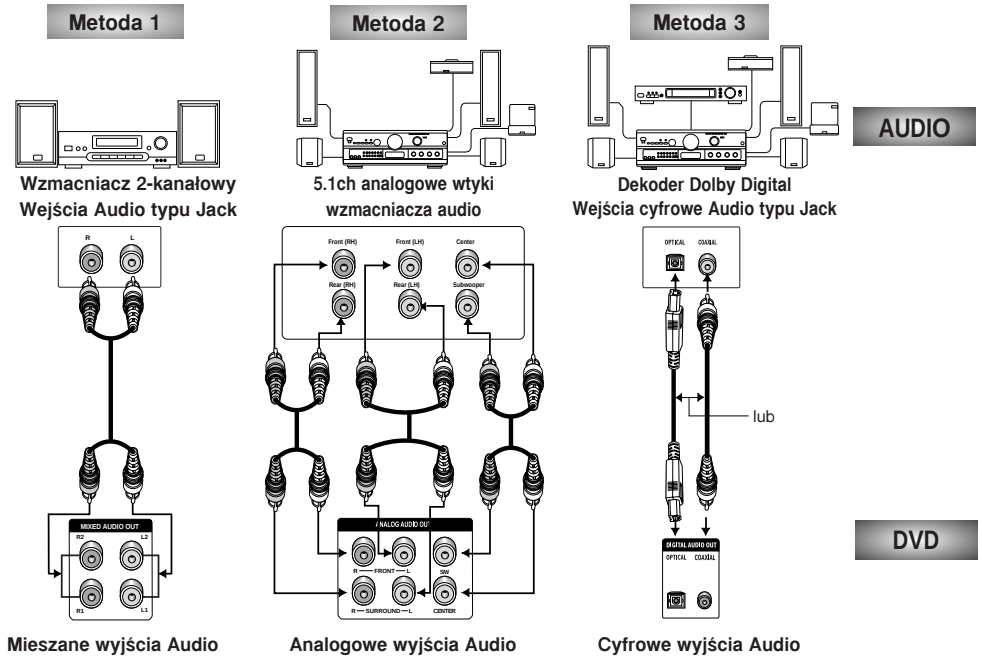
Wybieranie metody podłączenia

Pokazane poniżej instrukcje podłączenia zazwyczaj stosowane do połączenia odtwarzacza DVD z telewizorem i innymi urządzeniami.

Przed podłączeniem odtwarzacza DVD

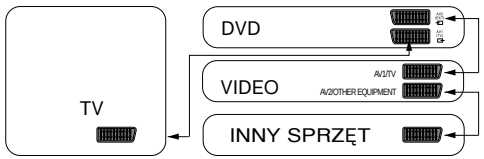
- Zawsze wyłączaj odtwarzacz, telewizor i inne urządzenia przed połączeniem lub rozłączeniem jakichkolwiek przewodów.
- Szczegółowych informacji o postępowaniu przy podłączaniu szukaj w odpowiedniej instrukcji obsługi podłączanego sprzętu.

Podłączanie do Systemu Audio



- **Metoda 1** Odtwarzacz DVD+ 2ch Wzmacniacz stereo lub Dekoder Dolby Pro Logic
- **Metoda 2** Odtwarzacz DVD + Wzmacniacz z 5.1ch analogowymi wtykami wejściowymi
- **Metoda 3** Odtwarzacz DVD + Wzmacniacz z cyfrowym dekoderem Dolby/ Dekoderem DTS/MPEG-2

Przykład połączenia DVD z innym sprzętem

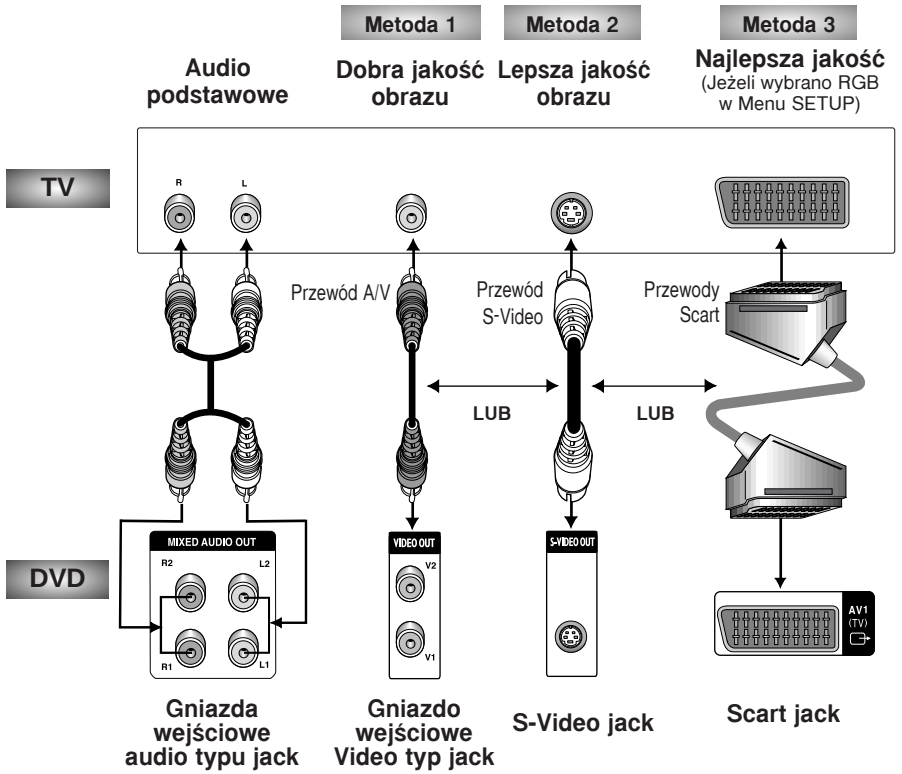


(tylko dla DVD-S324/DVD-S324B/DVD-S325/DVD-S325B/ DVD-S424/DVD-S424B/DVD-S425/DVD-S425B)

Wybieranie metody podłączenia

Podłączanie do telewizora (dla Video)

Telewizor (normalny, szerokoekranowy, projektor, RGB, etc.)



- **Metoda 1** odtwarzacz DVD + TV z gniazdem Video Jack
- **Metoda 2** odtwarzacz DVD + TV z gniazdem S-Video Jack
  (Jeżeli wybierzesz S-Video przełącznikiem VIDEO OUT SELECT)
- **Metoda 3** odtwarzacz DVD + TV z gniazdem Scart Jack (Audio & Video)
  (Jeżeli wybierzesz S-Video przełącznikiem VIDEO OUT SELECT)

UWAGA

- Jeżeli wybierzesz Scart, S-Video może nie działać.
- Jeżeli wybierzesz S-Video, Scart może nie działać.

Zanim rozpoczniesz odtwarzanie

- Włącz telewizor i naciśnij przycisk TV/VIDEO aby wybrać tryb video.
- Włącz zestaw audio i wybierz tryb źródła zewnętrznego, odtwarzacza CD lub DVD.

Po podłączeniu odtwarzacza, pierwszym naciśnięciu przycisku DVD POWER, pojawi się następujący obraz na ekranie:
Jeżeli chcesz wybrać język menu ekranowego, naciśnij przycisk z odpowiednim numerem. (Ekran ten pojawia się tylko w przypadku pierwszego włączenia odtwarzacza).

Odtwarzanie

1 Naciśnij przycisk OPEN/CLOSE.
Wskaźnik oczekiwania zaświeci się i otworzy się kieszeń odtwarzacza.

2 Umieść delikatnie płytę w kieszeni odtwarzacza z etykietą płytyskierowaną do góry.

3 Naciśnij przycisk PLAY/PAUSE lub OPEN/CLOSE aby zamknąć kieszeń odtwarzacza.

4 Zatrzymanie odtwarzania
Naciśnij przycisk STOP podczas odtwarzania.

5 Wyjmowanie płyty
Naciśnij przycisk OPEN/CLOSE.

6 Wstrzymywanie odtwarzania
Obraz zatrzyma się, nie słychać dźwięku.
Aby powrócić, naciśnij ponownie przycisk PLAY/PAUSE.

7 Odtwarzanie poklatkowe (oprócz CD)
Po obróceniu pokrętła JOG DIAL, klatki można oglądać jedna po drugiej.
(tylko DVD-S324/DVD-S324B/DVD-S325/DVD-S325B/DVD-S424/DVD-S424B/DVD-S425/DVD-S425B)
Naciśnij podczas odtwarzania przycisk STEP na pilocie zdalnego sterowania.
(tylko DVD-S224/DVD-S224B/DVD-S225/DVD-S225B)
- Za każdym naciśnięciem przycisku, pojawia się następna klatka.
- Nie słychać dźwięku.
- Naciśnij PLAY/PAUSE aby powrócić do normalnego odtwarzania.
(Odtwarzanie poklatkowe jest możliwe tylko do przodu.)

8 Odtwarzanie w zwolnionym tempie (oprócz CD)

Naciśnij na pilocie zdalnego sterowania przycisk FWD SEARCH (▶▶) lub REV SEARCH (◀◀) podczas trybu PAUSE lub STEP.
- wciskając przycisk SEARCH możesz wybrać odtwarzanie w zwolnionym tempie w 1/2, 1/4 lub 1/8 prędkości standardowej odtwarzania.
- w tym trybie odtwarzania nie słychać dźwięku.
- wciśnij PLAY/PAUSE aby powrócić donormalnego odtwarzania.
- podczas odtwarzania VCD nie działaodtwarzanie do tyłu w zwolnionym tempie.

Funkcja podjęcia odtwarzania (RESUME)

Kiedy zatrzymasz odtwarzanie płyty, odtwarzacz zapamięta miejsce, w którym został zatrzymany i powróci do odtwarzania w tym samym miejscu po ponownym naciśnięciu przycisku PLAY (chyba, że płyta zostanie wyjęta, dwukrotnie naciśniesz przycisk STOP, odłączysz odtwarzacz od źródła zasilania).

UWAGA

- Jeżeli pozostawisz odtwarzacz w trybie pauzy na 5 minut, zatrzyma się.
- Jeżeli odtwarzacz pozostanie w trybie zatrzymania na ponad 1 minutę bez obsługi, ustawienia ekranu zostaną zapisane i ekran rozpocznie naprzemienne gaśnięcie i rozjaśnianie. Aby powrócić do normalnego odtwarzania, naciśnij przycisk PLAY.
- Ta ⊘ ikona wskazuje na nieważne naciśnięcie przycisku.

Używanie funkcji wyszukiwania (Search) i pomijania (Skip)

Podczas odtwarzania możesz szybko przeszukać rozdział lub utwór lub użyć funkcji skip aby przejść do następnej sekcji lub rozdziału.

Przeszukiwanie rozdziału lub utworu

1 Podczas odtwarzania dysku użyć sterownika wielofunkcyjnego na pilocie.

- Aby przeszukiwać utwór lub rozdział szybciej dla DVD, wciśnij ponownie przycisk REVERSE lub FORWARD SEARCH

DVD	X2, X4, X8, X16, X32, X128
VCD	X4, X8
CD	X2, X4, X8

- W zależności od dysku dźwięk może nie być słyszalny w przypadku odtwarzania z prędkością X2.

Pomijanie utworów

1 Wciśnij przycisk NEXT SKIP lub BACK SKIP podczas odtwarzania.

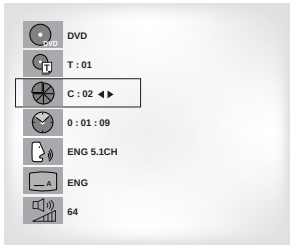
- Jeżeli podczas odtwarzania DVD wciśniesz przycisk NEXT SKIP, przejdziesz do następnego rozdziału. Jeżeli naciśniesz BACK SKIP, przejdziesz do początku odtwarzanego rozdziału. Jeszcze jedno wciśnięcie spowoduje przejście do początku poprzedniego rozdziału.
- Jeżeli podczas odtwarzania VCD 2.0 w trybie MENU OFF, VCD 1.1 lub CD wciśniesz przycisk NEXT SKIP, przejdziesz do następnego rozdziału. Jeżeli naciśniesz BACK SKIP, przejdziesz do początku odtwarzanego rozdziału. Jeszcze jedno wciśnięcie spowoduje przejście do początku poprzedniego rozdziału.
- Jeżeli odtwarzany utwór na płycie VCD jest dłuższy niż 15 min. i wciśniesz przycisk NEXT SKIP, to spowoduje to przejście o 5 min. do przodu. Jeżeli wciśniesz przycisk BACK SKIP, to spowoduje to przejście o 5 minut wstecz.
- Jeżeli podczas odtwarzania VCD 2.0 w trybie MENU OFF lub funkcji TRACK VIEW wciśniesz przycisk NEXT SKIP, przejdziesz do następnego MENU lub wyświetlenia informacji następnego utworu. Jeżeli wciśniesz przycisk BACK SKIP, przejdziesz do poprzedniego MENU lub wyświetlenia informacji poprzedniego utworu. (zobacz na str 30).

Używanie funkcji wyświetlania informacji (Display)

Podczas odtwarzania płyty DVD

1 Podczas odtwarzania wciśnij przycisk DISPLAY na pilocie.

- Wyświetlone zostają kontrolki bieżącego tytułu, numeru rozdziału, dotychczasowego czasu odtwarzania, dźwięku, podpisów i głośności.
- Użyj przycisków numerycznych, aby wprowadzić inny tytuł, a następnie wciśnij przycisk ENTER.
- Użyj przycisków LEWY/PRAWY lub przycisków numerycznych, aby wprowadzić numer rozdziału, a następnie wciśnij przycisk ENTER.
- Aby wprowadzić czas, od którego chcesz rozpocząć, użyj przycisków GÓRA/DÓŁ, aby wybrać kontrolkę czasu, a następnie użyj przycisków numerycznych, aby wprowadzić czas. Następnie wciśnij przycisk ENTER.
- Użyj przycisków LEWY/PRAWY, aby zmienić bieżące parametry dźwięku, podpisów i głośności.
- Aby usunąć ekran wyświetlacza, wciśnij ponownie przycisk DISPAY.



Podczas odtwarzania płyty CD/VCD

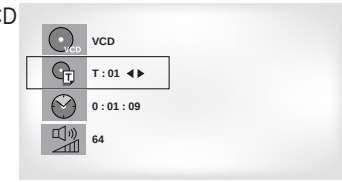
1 Podczas odtwarzania wciśnij przycisk DISPLAY na pilocie.

- Wyświetlone zostają kontrolki bieżącego numeru utworu, dotychczasowego czasu odtwarzania i głośności.
- Użyj przycisków GÓRA/DÓŁ, aby wybrać utwór. Użyj przycisków LEWY/PRAWY lub przycisków numerycznych, aby wprowadzić inny numer utworu, a następnie wciśnij przycisk ENTER.
- Aby wprowadzić czas, od którego chcesz rozpocząć, użyj przycisków GÓRA/DÓŁ, aby wybrać kontrolkę czasu, a następnie użyj przycisków numerycznych, aby wprowadzić czas. Wciśnij przycisk ENTER.
- Aby zmienić parametry głośności, użyj przycisków LEWY/PRAWY.

- Aby usunąć ekran wyświetlacza, wciśnij ponownie przycisk DISPAY.

* W trybie VCD 2.0 (tryb MENU ON), na ekranie pojawi się tylko kontrolka głośności.

VCD



CD

UWAGA

- **Co to jest rozdział?**
  Każdy tytuł na dysku DVD jest zwykle podzielony na rozdziały (odpowiedniki ścieżek na dysku CD audio).
- **Co to jest tytuł?**
  Płyta DVD może zawierać kilka różnych tytułów. Na przykład, jeżeli płyta zawiera cztery różne filmy, każdy może być rozróżniony jako tytuł.

Odtwarzanie powtarzalne (funkcja Repeat)

Powtórz aktualny utwór, rozdział, tytuł, wybrany fragment (A-B), lub całość płyty (dotyczy tylko VCD/CD).

Podczas odtwarzania DVD

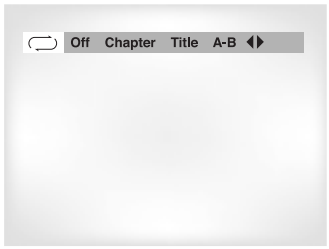
1 Naciśnij przycisk REPEAT na pilocie zdalnego sterowania. Pojawia się wyświetlenie powtarzania.

2 Używając przycisku LEFT/RIGHT wybierz rozdział, tytuł, lub fragment A-B.
- Powtarzanie fragmentu A-B
  - Naciśnij przycisk REPEAT. Za pomocą przycisku LEFT/RIGHT wybierz wyświetlenie A-B, lub naciśnij na pilocie przycisk LEFT/RIGHT.
  - W momencie, w którym chcesz rozpocząć powtarzanie naciśnij przycisk ENTER (A). Punkt B zostanie automatycznie podświetlony.
  - W momencie, w którym chcesz zakończyć powtarzanie naciśnij przycisk ENTER (B).

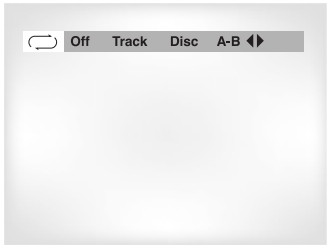
3 Naciśnij ENTER.

4 Naciśnij przycisk REPEAT, a następnie przycisk LEFT/RIGHT aby wybrać Off i powrócić do normalnego odtwarzania.

DVD



VCD / CD



UWAGA

- Na DVD powtarzane będą rozdziały lub tytuły, na płytach VCD/CD. odtwarzanie powtarzalne dotyczy całych płyt lub utworów.
- W zależności od płyty, funkcja Repeat może nie działać.
- Jeżeli utwór lub rozdział zakończy się przed zaznaczonym punktem (B), koniec utworu automatycznie staje się punktem B.
- Funkcja nie działa przy odtwarzaniu płyt VCD w wersji 2.0.

Programowanie kolejności odtwarzania i funkcja Random

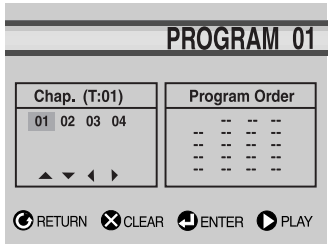
Programowanie kolejności odtwarzania

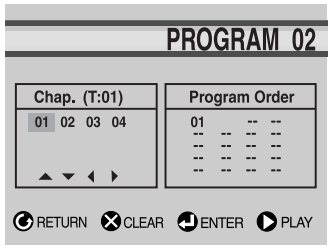
1 Naciśnij przycisk MODE.

2 Użyj przycisku LEFT/RIGHT aby wybrać funkcję PROGRAM. Naciśnij przycisk ENTER.

3 Użyj przycisku LEFT/RIGHT aby wybrać pierwszy rozdział (lub utwór) do programowanej listy.

4 Naciśnij przycisk PLAY/PAUSE. Płyta będzie odtwarzana w zaprogramowanej kolejności.





Odtwarzanie w przypadkowej kolejności (funkcja Random)

1 Naciśnij przycisk MODE.

2 Użyj przycisku LEFT/RIGHT aby wybrać funkcję RANDOM. Naciśnij przycisk ENTER. Płyta będzie odtwarzana w losowo wybieranej kolejności.

UWAGA

- W zależności od płyty, funkcja Repeat może nie działać.
- Przy odtwarzaniu płyt VCD 2.0 w trybie MENU On, funkcja może nie działać.
- Wciśnij przycisk CLEAR, aby powrócić do normalnego odtwarzania.

Odtwarzanie w trybie S.FIT

Odtwarzanie z dopasowaniem do rozmiaru ekranu (S.FIT)

1 Na pilocie należy nacisnąć przycisk S.FIT.

- Funkcja ta umożliwia wyeliminowanie czarnych pasków w górnej i w dolnej części ekranu przy odtwarzaniu w trybie szerokiego ekranu (16:9)
- Funkcja FIT nie będzie działać, gdy włączona jest opcja ZOOM (nie można wyeliminować czarnych pasków w górnej i w dolnej części ekranu); odwrotnie, funkcja ZOOM działa, gdy włączona jest funkcja FIT.

UWAGA

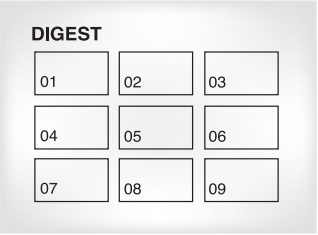
- Możliwość uzyskania różnych współczynników formatów ekranu jest zależna od tego, czy dysk zawiera zapisane różne formaty obrazów.
- Ta funkcja nie działa, gdy dysk DVD został nagrany w formacie z wieloma kątami widzenia kamery.
- W przypadku niektórych dysków DVD nie można wyeliminować czarnych pasków na ekranie ze względu na jego format.

Odtwarzanie w trybie DIGEST

Odtwarzanie w trybie DIGEST

1 Podczas odtwarzania dysku należy nacisnąć przycisk DIGEST.

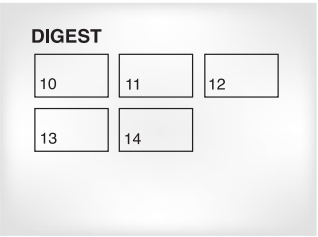
- Na ekranie telewizora zostanie wyświetlone 9 okien, przedstawiających poszczególne rozdziały.
- Gdy wyświetlane jest każde okno, odtwarzane będą pierwsze sekundy rozdziału.



przycisk SKIP

2 Wciśnij przyciski Góra/Dół/Lewy/Prawy lub przyciski numeryczne, aby wybrać okno rozdziału, który chcesz oglądać, a następnie wciśnij przycisk ENTER.

- Na ekranie można jednocześnie wyświetlić do 9 okien. Jeśli dysk ma więcej niż 9 rozdziałów, należy nacisnąć przycisk SKIP.



UWAGA

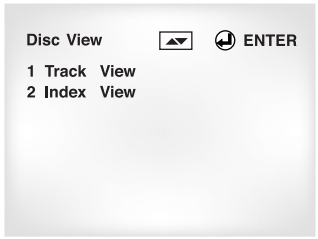
- Można odtwarzać dysk DVD rozpoczynając od żądanego rozdziału zaraz bezpośrednio po przejściu do żądanej sceny.
- W zależności od dysku funkcja 'DIGEST' może nie działać.

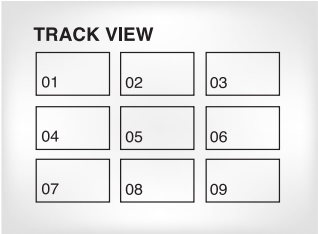
Używanie funkcji Disc View

Funkcja Track View (VCD)

Wyświetla początkowy podgląd każdego utworu i numer utworu.

1. Wciśnij przycisk TOP MENU podczas odtwarzania.
2. Aby wybrać TRACK VIEW, naciśnij przycisk UP/DOWN. Naciśnij przycisk ENTER.
3. Przyciskami UP/DOWN lub LEFT/RIGHT wybierz żądaną scenę. Jeśli dysk ma więcej niż 9 utworu, należy nacisnąć przycisk SKIP.
4. Naciśnij przycisk ENTER.

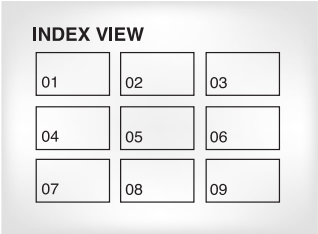




Funkcja Indeks View

Wyświetla równocześnie 9 klatek aktualnie odtwarzanej sekwencji.

1. Wciśnij przycisk TOP MENU podczas odtwarzania.
2. Aby wybrać INDEX VIEW, naciśnij przycisk UP/DOWN. Naciśnij przycisk ENTER.
3. Przyciskami UP/DOWN lub LEFT/RIGHT wybierz żądaną scenę.
4. Naciśnij przycisk ENTER.



UWAGA

- Po wciśnięciu przycisku TOP MENU w trakcie odtwarzania DVD; otwiera się funkcję menu tytułów (TITLE Menu). Aby ta funkcja uaktywniła się, na płycie muszą znajdować się co najmniej dwa tytuły.
- Po wciśnięciu przycisku TOP MENU w trakcie odtwarzania CD; wchodzimy do trybu INTRO. Ten tryb pozwala na słuchanie 10-sekundowych, początkowych fragmentów utworów.
- Możesz również sterować urządzeniem przy pomocy przycisku DIGEST.

Funkcja wielokrotnego odtwarzania w zwolnionym tempie Slow Repeat

Funkcja ta pozwala na odtwarzania w zwolnionym tempie scen sportowych, z tańcami, z instrumentami muzycznymi itd., tak że można je dokładnie oglądnąć.

Podczas odtwarzania dysku DVD

1. Należy nacisnąć przycisk PLAY/PAUSE.
2. Wciśnij i przytrzymaj przycisk SKIP, aby wybrać prędkość odtwarzania spśród prędkości 1/8X, 1/4X, i 1/2X prędkości normalnej. (tylko dla DVD-S424/DVD-S424B/DVD-S425/DVD-S425B)
   Należy nacisnąć przycisk F/SEARCH, aby wybrać prędkość odtwarzania pomiędzy X1/8, X1/4, X1/2 prędkości normalnej. (tylko dla DVD-S224B/DVD-S224/DVD-S225/DVD-S225B/DVD-S324/DVD-S324B/DVD-S325/DVD-S325B)
3. Nacisnąć przycisk "Repeat A-B" na pilocie jeden raz przy pierwszej sekcji w celu powtórzenia przy zadanej szybkści odtwarzania przekraczającej szybkość normalną (wybór punktu A).
4. Ponownie nacisnąć przycisk "Repeat A-B" (wybór punktu B).

UWAGA

- Dysk będzie odtwarzany wielokrotnie tylko od punktu A do punktu B z wybraną prędkością.
- Aby zakończyć działanie tej funkcji, należy nacisnąć przycisk 'CLEAR' lub ponownie przycisk 'REPEAT (A-B)'.
- POWTARZANIE A-B nie pozwala na ustawienie punktu (B) jeśli nie upłynęło co najmniej 5 sekund od ustawienia punktu (A).

Wybór języka ścieżki dźwiękowej

Możesz szybko i łatwo wybrać żądany język za pomocą przycisku AUDIO.

Używanie przycisku AUDIO

1 Naciśnij przycisk AUDIO.

2 Aby wybrać język na płycie DVD, wciśnij przycisk UP/DOWN.
- Lista dostępnych języków ścieżki dźwiękowej i podtytułów pojawi się w skrótach.

3 Wybierz rodzaj dźwięku spośród STEREO, prawego kanału, lewego kanału (podczas odtwarzania VCD/CD).

DVD

VCD

UWAGA

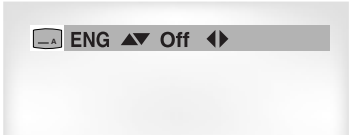
- Funkcja ta zależy od języków zakodowanych na płycie i może nie działać ze wszystkimi płytami DVD.
- Na płycie DVD może znajdować się do ośmiu języków.
- **Jak ustawić na stałe język przy odtwarzaniu płyty DVD**; więcej szczegółów znajduje się w rozdziale „Ustawianie funkcji językowych” na stronie 41

Wybór języka podtytułu

Możesz szybko i łatwo wybrać żądany język za pomocą przycisku SUBTITLE.

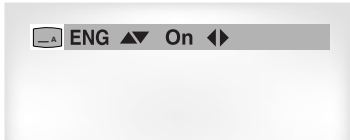
Używanie przycisku SUBTITLE

1 Naciśnij przycisk SUBTITLE.



2 Aby wybrać język na płycie DVD, wciśnij przycisk UP/DOWN.

3 Używając przycisku LEFT/RIGHT zdecyduj czy podtytuł ma się wyświetlać.
- Początkowo podtytuł nie pojawia się na ekranie.
- Język ścieżki dźwiękowej i podtytułu pojawi się w skrócie.



UWAGA

- Funkcja ta zależy od języków zakodowanych na płycie i może nie działać ze wszystkimi płytami DVD.
- Na płycie DVD może znajdować się do trzydziestu dwóch języków podtytułów.
- **Jak ustawić na stałe język przy odtwarzaniu płyty DVD;** więcej szczegółów znajduje się w rozdziale “Ustawianie funkcji językowych” na stronie 41

Zmiana kąta widzenia kamery

Jeżeli płyta DVD zawiera ujęcia tej samej sceny z różnych kątów widzenia, można wybrać funkcję Angle.

Używanie przycisku ANGLE

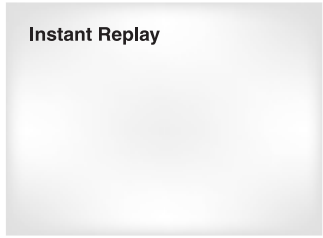
Upewnij się, że w prawym, górnym rogu ekranu znajduje się symbol 'ANGLE ( )'.

1. Jeżeli symbol ANGLE jest widoczny, naciśnij przycisk ANGLE.
2. Używając przycisku UP/DOWN wybierz żądany kąt widzenia. Wówczas naciśnij przycisk ENTER.
3. Ponownie naciśnij przycisk ANGLE, aby wyłączyć wyświetlenie.

Użytkowanie Funkcji Powtarzania Błyskawicznego

Użytkowanie Funkcji Powtarzania Błyskawicznego (DVD)

Jeśli przegapisz pojedynczą scenę, możesz obejrzeć ją powtórnie przy pomocy tej funkcji.



1. Jeśli wciskasz przycisk I.REPLAY, bieżąca scena zostaje cofnięta o około 10 sekund, po czym zostaje odtworzona.

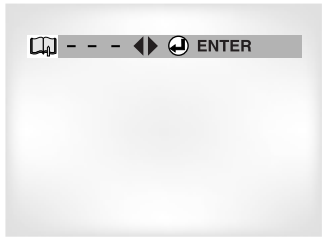
* Dla niektórych płyt Funkcja Powtarzania Błyskawicznego może nie zadziałać.

Używanie funkcji Bookmark

Funkcja ta pozwala na wybranie części DVD lub VCD (w trybie Menu OFF) co ułatwia jej odnalezienie w późniejszym czasie.

Używanie funkcji Bookmark (DVD/VCD)

1. Gdy odtwarzacz jest w trybie STOP, na pilocie należy nacisnąć przycisk SETUP.
2. Użyj przycisku LEFT/RIGHT aby przesunąć żądany znak oznaczenia.
3. Wciśnij przycisk ENTER kiedy odtwarzanie dojdzie do sceny, którą chcesz zaznaczyć. Ikona zmieni się w numer kolejny (1, 2, lub 3).
4. Naciśnij przycisk BOOKMARK aby wyłączyć wyświetlenie.



Przywoływanie zaznaczonej sceny

1. Gdy odtwarzacz jest w trybie STOP, na pilocie należy nacisnąć przycisk SETUP.
2. Naciśnij przycisk LEFT/RIGHT aby wybrać zaznaczoną scenę.
3. Naciśnij przycisk PLAY/PAUSE aby pominąć zaznaczoną scenę.

Wyczyszczenie ustawień

1. Gdy odtwarzacz jest w trybie STOP, na pilocie należy nacisnąć przycisk SETUP.
2. Naciśnij przycisk LEFT/RIGHT aby wybrać scenę przeznaczoną do usunięcia.
3. Naciśnij przycisk CLEAR aby usunąć numer zaznaczenia. Ponownie naciśnij przycisk BOOKMARK aby wyłączyć.

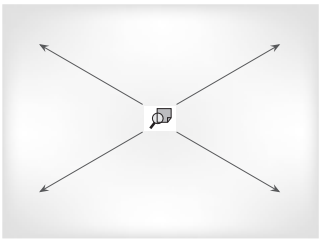
UWAGA

- Jednocześnie można zaznaczyć do trzech scen na płycie.
- Podczas odtwarzania VCD w wersji 2.0 (tryb MENU ON) funkcja może nie działać.
- W zależności od płyty, funkcja Bookmark może nie działać.

Używanie funkcji Zoom i 3D Sound

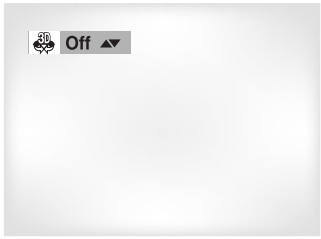
Używanie funkcji Zoom (DVD/VCD)

1. Wciśnij przycisk ZOOM na pilocie zdalnego sterowania podczas odtwarzania lub w trybie pauzy. Kwadrat będzie wyświetlony na ekranie.
2. Za pomocą przycisku UP/DOWN lub LEFT/RIGHT wybierz część ekranu, którą chcesz powiększyć.
3. Naciśnij przycisk ENTER.
   - Naciśnij ENTER aby powiększyć obraz w kolejności X2/X4/normalnie podczas odtwarzania DVD.
   - Naciśnij ENTER aby powiększyć obraz w kolejności X2/normalnie podczas odtwarzania VCD.



Używanie funkcji 3D Sound

Symulowany efekt brzmienia przestrzennego jest zależny od nagrania na płycie. Jeżeli podłączysz odtwarzacz do zestawu stereofonicznego, możesz poprawić jakość dźwięku i tworzyć wspanialszy efekt otaczającego dźwięku. Funkcja ta jest użyteczna jeżeli używasz odtwarzacza ze stereofonicznym zestawem audio posiadającym dwa analogowe wyjścia stereo. (Płyty nagrane w LPCM lub w DTS niebędą odtwarzane z funkcją 3D Sound. Jeżeli w menu początkowym (SETUP Menu) dla wyjścia DOLBY DIGITAL OUT, MPEG-2 lub MPEG-2 DIGITAL OUT wybrana zostanie opcja BITSTREAM, funkcja 3D Sound nie będzie działać.)



1. Naciśnij przycisk 3D podczas odtwarzania. Znak 3D SOUND zostanie wyświetlony na ekranie. (Upewnij się, że DOLBY DIGITAL OUT lub MPEG-2 DIGITAL OUT są ustawione w opcji PCM.)
2. Naciśnij przycisk UP/DOWN aby włączyć lub wyłączyćfunkcję3DSound.

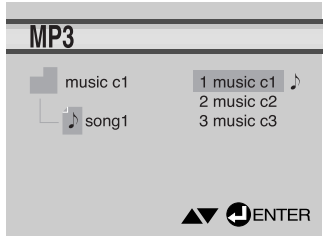
UWAGA

- 3D Sound is possible only on discs recorded using DOLBY SURROUND or DOLBY DIGITAL. However, some of these discs do not contain rear channel sound signals.
- Depending on the disc, the Zoom and 3D Sound function may not work.

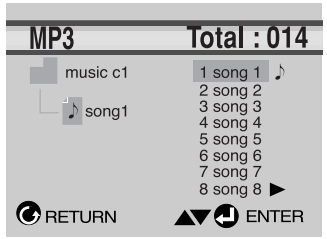
Gdy do odtwarzacza DVD zostaje załadowana płyta MP3, rozpoczyna się odtwarzanie pierwszej piosenki z pierwszego katalogu.

Funkcja odtwarzania plików MP3

1 Wciśnij STOP, aby przerwać odtwarzanie pierwszej piosenki, następnie wciśnij RETURN, aby wyświetlić menu katalogów muzycznych po prawej stronie ekranu. Można wyświetlić jednocześnie do ośmiu katalogów. Jeśli na płycie znajduje się więcej niż 8 katalogów, wciskaj przyciski LEWY/PRAWY, aby przywołać je na ekran.



2 Użyj przycisków GÓRA/DÓŁ, aby wybrać żądany katalog muzyczny, a następnie wciśnij ENTER. Ponownie użyj przycisków GÓRA/DÓŁ, aby wybrać plik piosenki. Wciśnij ENTER, aby rozpocząć jej odtwarzanie.



Odtwarzanie programowane (PROGRAM)/ odtwarzanie w kolejności losowej (RANDOM)

Wciśnij przycisk MODE, aby przechodzić pomiędzy trybami odtwarzania w kolejności losowej i odtwarzania programowanego. Więcej informacji o tych trybach odtwarzania znajdziesz na stronie 27.

UWAGA

- Odtwarzany plik oznaczony zostaje wyświetlonym symbolem nuty.
- Wciśnij przycisk REPEAT, aby słuchać tylko muzyki w sposób ciągły; aby anulować powtarzanie, wciśnij ponownie.

Płyty CD-R plików MP3

W przypadku płyt CD-R plików MP3, stosuj się do zaleceń dla płyt CD-R wcześniej podanych oraz do następujących uwag dodatkowych:

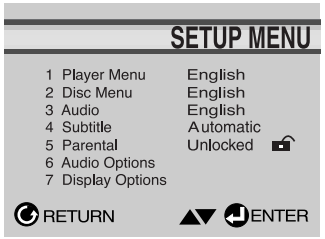
- **Pliki MP3 powinny być zapisane w formacie ISO 9660 lub JOLIET.**
  Pliki MP3 w formatach ISO 9660 i Joliet są kompatybilne z systemami operacyjnymi Microsoftu DOS i Windows, oraz z Mac firmy Apple. Te dwa formaty są stosowane najpowszechniej.
- **Podczas nadawania nazw plikom MP3 uważaj, aby nie przekroczyć limitu 8 znaków i wpisz ".mp3" jako rozszerzenie pliku.**
  Ogólna postać nazwy: Tytuł.mp3. Nadając tytuł, upewnij się, że użytych zostało 8 lub mniej znaków, bez spacji oraz unikaj używania znaków specjalnych takich jak: (.,/,,=,+).
- **Podczas nagrywania plików MP3 stosuj prędkość transferu dekompresji co najmniej 128 kb/s (kilobajtów na sekundę).**
  Jakość dźwięku w przypadku plików MP3 zależy głównie od wybranej prędkości kompresji/dekompresji. Otrzymanie wysokiej jakości dźwięku wymaga próbkowania analogowo - cyfrowego, czyli konwersji do formatu MP3, o częstotliwści co najmniej 128 kb/s, a nawet 160 kb/s. Niemniej jednak wybranie wyższych częstotliwści, na przykład 192 kb/s lub więcej, wyjątkowo tylko poprawia jakość dźwięku. Natomiast pliki o częstotliwości próbkowania niższej niż 128 kb/s nie będą odtwarzane prawidłowo.
- **Nie próbuj nagrywać plików MP3 chronionych prawami autorskimi.**
  Pewne “zabezpieczone” pliki są zakodowane i chronione hasłem, aby uniemożliwić ich nielegalne kopiowanie. Są to następujące rodzaje plików: Windows Media™ (zarejestrowany znak handlowy Microsoft Inc) i SDMI™ (zarejestrowany znak handlowy SDMI Foundation). Tych plików nie można kopiować.
- **Odtwarzacz ten dopuszcza wyłącznie jednopoziomową strukturę katalogów.**
  W związku z tym musisz wybrać jedną z następujących możliwści:
  -zapisać wszystkie pliki MP3 z nagraniami w katalogu głównym płyty;
  -i/lub stworzyć w katalogu głównym podkatalogi dla poszczególnych wykonawców lub rodzajów muzyki (np. poważnej, rockowej, jazzowej, itp.)

- **Ważne:** Powyższe zalecenia nie powinny być traktowane jako gwarancja odtwarzania przez ten odtwarzacz DVD plików MP3, lub też jako gwarancja jakości odtwarzanego dźwięku.
  Powinieneś pamiętać, że niektóre technologie i metody zapisu plików MP3 na płytach CD-R uniemożliwiają optymalne odtworzenie tych plików w odtwarzaczu DVD (obniżoną jakość dźwięku i w pewnych przypadkach niemożność odczytania pliku)

Używanie Menu początkowego

Ustawienia Menu początkowego (Menu Setup) pozwalają na dostosowanie Twojego odtwarzacza umożliwiając wybór różnych ustawień językowych, poziomu dostępu, dostosowanie formatu obrazu do formatu ekranu Twojego telewizora.

1 Gdy odtwarzacz jest w trybie STOP, na pilocie należy nacisnąć przycisk SETUP.



❶ **PLAYER MENU:** Ustawianie języka wyświetleń.
Użyj ustawień menu odtwarzacza aby wybrać język wyświetlanych na ekranie informacji.

❷ **DISC MENU:** Ustawianie języka Menu ekranowego.
Użyj ustawień Menu aby wybrać język wyświetlanych napisów DVD Menu.

❸ **AUDIO:** Ustawianie języka ścieżki dźwiękowej.
Użyj menu ustawieńaudioabywybraćjęzykścieżkidźwiękowej.

❹ **SUBTITLE:** Ustawianie języka podtytułów.
Użyj menu ustawień aby wybrać język wyświetlanych na płycie podtytułów.

❺ **PARENTAL:** Ustawianie poziomu dostępu.
Pozwala na zabezpieczenie odtwarzacza przed odtwarzaniem filmów nie przeznaczonych dla dzieci jak sceny przemocy, filmy dla dorosłych, itp.

❻ **AUDIO OPTIONS:** Ustawianie opcji dźwięku.

❼ **DISPLAY OPTIONS:** Ustawianie opcji wyświetleń.
Użyj tej funkcji aby wybrać format ekranu i kilka opcji wyświetleń.

2 Użyj przycisku UP/DOWN na pilocie zdalnego sterowania aby wybrać różne funkcje.

3 Naciśnij przycisk ENTER aby wejść w opcje wybranej funkcji.

Aby wyłączyć wyświetlenia menu ustawień, ponownie naciśnij przycisk SETUP.

UWAGA

- W zależności od płyty, niektóre z opcji menu ustawień mogą nie być osiągalne.

Ustawianie funkcji językowych

Jeżeli ustawisz menu odtwarzacza, menu płyty, język ścieżki dźwiękowej i podtytułów, automatycznie będą się aktywowały za każdym odtwarzaniem filmu.

Używanie Menu odtwarzacza

1 Gdy odtwarzacz jest w trybie STOP, na pilocie należy nacisnąć przycisk SETUP.

2 Naciskając przycisk UP/DOWN wybierz menu odtwarzacza (PLAYER MENU).

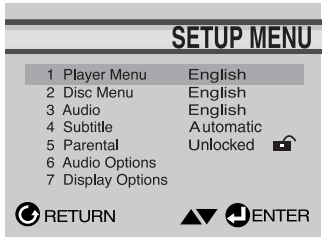
3 Naciśnij przycisk ENTER.

4 Przyciskiem UP/DOWN wybierz 'ENGLISH'.

5 Naciśnij przycisk ENTER.

- Wybrany jest język angielski, a na ekranie ponownie pojawia się menu początkowe (SETUP MENU).
- Aby zakończyć ustawienia SETUP MENU, naciśnij przycisk RETURN na pilocie zdalnego sterowania.

np. Ustawianie języka angielskiego



Używanie Menu płyty

Funkcja ta zmienia tylko język informacji wyświetlanych w Menu płyty (Disc Menu).

1 Gdy odtwarzacz jest w trybie STOP, na pilocie należy nacisnąć przycisk SETUP.

2 Naciskając przycisk UP/DOWN wybierz menu płyty (DISC MENU).

3 Naciśnij przycisk ENTER.

4 Przyciskiem UP/DOWN wybierz 'ENGLISH'.

- wybierz “OTHERS” jeżeli żądanego języka nie ma na liście.

5 Naciśnij przycisk ENTER.

- Wybrany jest język angielski, a na ekranie ponownie pojawia się menu początkowe.

np. Ustawianie języka angielskiego

Ustawianie funkcji językowych

Używanie języka ścieżki dźwiękowej

1 Gdy odtwarzacz jest w trybie STOP, na pilocie należy nacisnąć przycisk SETUP.

2 Naciskając przycisk UP/DOWN wybierz ustawieniajęzykaścieżkidźwiękowej(AUDIO).

3 Naiśnij przycisk ENTER.

4 Przyciskiem UP/DOWN wybierz 'ENGLISH'.

- Wybierz “ORIGINAL”, jeżeli chcesz oglądać film w oryginalnej wersji językowej.
- Wybierz “OTHERS” jeżeli żądanego języka nie ma na liście.

5 Naciśnij przycisk ENTER.

- Wybrany jest język angielski, a na ekranie ponownie pojawia się menu początkowe.

Używanie języka podtytułów

1 Gdy odtwarzacz jest w trybie STOP, na pilocie należy nacisnąć przycisk SETUP.

2 Naciskając przycisk UP/DOWN wybierz ustawienia języka podtytułów (SUBTITLE).

3 Naciśnij przycisk ENTER.

4 Przyciskiem UP/DOWN wybierz 'ENGLISH'.

- Wybierz “AUTOMATIC”, jeżeli chcesz aby język podtytułów był taki sam jak język ścieżki dźwiękowej.
- Wybierz “OTHERS” jeżeli żądanego języka nie ma na liście. Niektóre płyty nie zawierają języka, który wybrałeś na początku; w takim przypadku film będzie odtwarzany w oryginalnej wersji językowej.

5 Naciśnij przycisk ENTER.

- Wybrany jest język angielski, a na ekranie ponownie pojawia się menu początkowe.

UWAGA

- Jeżeli na płycie nie ma języka uprzednio zapisanego w menu początkowym, odtwarzany film będzie miał oryginalny język ścieżki dźwiękowej.
- **Jak wyłączyć SETUP MENU podczas ustawiania;** Naciśnij przycisk RETURN.

Ustawianie funkcji poziomu dostępu

Funkcja poziomu dostępu (Parental Control) współpracuje z płytami DVD, które posiadają oznaczenia skali pomagającej w kontrolowaniu oglądanych filmów. Jest 8 poziomów oznaczeń na płytach DVD.

1 Gdy odtwarzacz jest w trybie STOP, na pilocie należy nacisnąć przycisk SETUP. Zostanie wyświetlony ekran menu ustawień Setup Menu.

2 Naciskając przycisk UP/DOWN wybierz ustawianie poziomu dostępu (Parental). Naciśnij ENTER. Pojawi się wyświetlenie funkcji poziomu dostępu (Parental).

3 Używając przycisku LEFT/RIGHT wybierz Yes, jeśli chcesz używać hasła zabezpieczającego. Naciśnij ENTER. Na ekranie pojawi się hasło.

4 Wprowadę swoje hasło. Nowe hasło pojawi się dla potwierdzenia. Ponownie wprowadę swoje hasło. Na ekranie pojawi się wyświetlenie Parental Control.

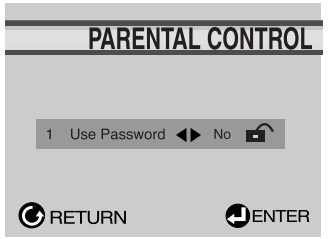
5 Więcej informacji o poziomachdostępu;

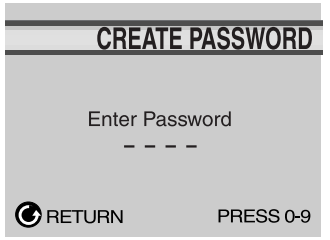
Poziomy dostępu działają tylko w przypadku ustawienia opcji Use Password w pozycji Yes. Aby odblokować odtwarzacz, przyciskiem LEFT/RIGHT wybierz No. Przyciskiem UP/DOWN wybierz poziom dostępu (Rating level). Naciśnij ENTER.

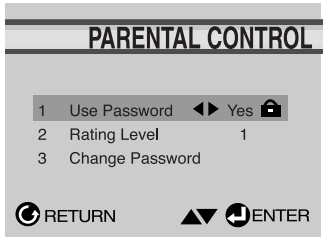
- Użyj przycisku UP/DOWN do wyboru poziomu dostępu (n.p. poziomu 6) i naciśnij ENTER. Płyta oznaczona jako poziom 7 nie będzie odtwarzana.
- Aby skasować ustawiony poziom dostępu, przyciskiem LEFT/RIGHT wybierz No w funkcji Use Password.

6 Więcej informacji o zmianie hasła

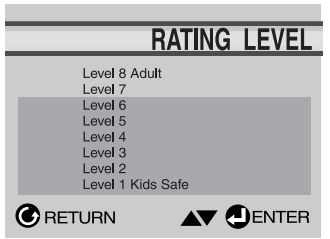
- Użyj przycisku UP/DOWN aby wybrać zmianę hasła (Change Password). Pojawi się wyświetlenie Change Password.
- Wprowadź nowe hasło. Ponownie wprowadź nowe hasło.







np. Przeprowadzenie ustawień w LEVEL6.



UWAGA

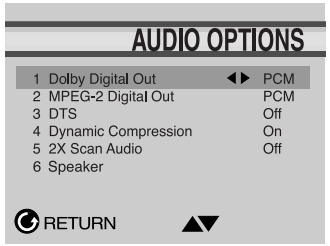
- Jak wyłączyć SETUP MENU lub powrócić do menu ekranowego podczas ustawiania; Naciśnij przycisk RETURN.
- Jeżeli zapomniałeś hasła, przeczytaj informacje w punkcie Zapomnieć hasło w rozdziale “Rozwiązywanie prostych problemów”.

Ustawianie opcji Audio

1 Gdy odtwarzacz jest w trybie STOP, na pilocie należy nacisnąć przycisk SETUP.

2 Użyj przycisku UP/DOWN aby wybrać AUDIO OPTIONS. Wówczas naciśnij przycisk ENTER.

3 Użyj przycisku UP/DOWN aby wybrać żądaną pozycję. Następnie naciśnij przycisk LEFT/RIGHT.LEFT/RIGHT.



❶ Dolby Digital Out / ❷ MPEG-2 Digital Out
PCM : konwersja do PCM (2-kanałowego) 28 kHz/16Bit audio. Wybierz PCM podczas używania analogowych wyjść audio.

Bitstream: konwersja do Dolby Digital BITSTREAM - 5.1 kanałowy (w przypadku MPEG-2, 7.1 kanałowy). Wybierz BITSTREAM podczas używania cyfrowych wyjść audio.
UWAGA: Upewnij się, że wybrałeś właściwe wyjście cyfrowe audio albo nie będzie słychać dźwięku.

❸ DTS
Off : Nie wyprowadza cyfrowego sygnału dźwięku.
On : wyjścia DTS BITSTREAM poprzez wyjścia cyfrowe. Wybierz DTS podczas podłączania do dekodera DTS

❹ Dynamic Compression
On : Aby wybrać kompresję dynamiczną
Off : Aby wybrać standardową rozpiętość.

❺ 2x Scan Audio
OFF : Wyłącza X2 audio
Jeżeli wybierzesz X2 SCAN AUDIO w SETUP MENU, nie będzie słychać dźwięku podczas odtwarzania płyt LPCM, DTS lub MPEG-2.
ON : Włącza X2 audio

❻ Speaker (USTAWIENIE GŁOŚNIKÓW)
(tylko dla DVD-S425)

UWAGA

- Jak wyłączyć SETUP MENU lub powrócić do menu ekranowego podczas ustawiania; Naciśnij przycisk RETURN.
- Wyprodukowano na podstawie licencji firmy Dolby Laboratories. "Dolby" i symbol podwójnego D są znakami handlowymi Dolby Laboratories.
- "DTS" i "DTS Digital Out" są znakami firmowymi Digital Theater Systems, Inc.

Ustawienie głośników typu Surround Sound

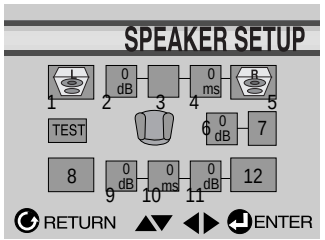
(tylko dla DVD-S424/DVD-S424B/DVD-S425/DVD-S425B)

1 Naciśnij przycisk SETUP w trybie play lub stop.

2 Naciśnij przycisk UP/DOWN, aby wybrać AUDIO OPTIONS. Następnie naciśnij przycisk ENTER.

3 Przy użyciu przycisków UP/DOWN wybierz SPEAKER SETUP. Następnie naciśnij przycisk ENTER.

4 Przy użyciu przycisków UP/DOWN lub LEFT/RIGHT wybierz odpowiedni element. Następnie naciśnij przycisk ENTER.



1.Tryb głośnika (przedni L)
2.Balans kanałów (środkowy)OdB
3. Tryb głośnika (środkowy)
4.Opóźnienie (środkowy)Oms
5. Tryb głośnika (przedni P)
6.Balans kanałów(Subwoofer)OdB
7. Tryb głośnika (Subwoofer)
8. Tryb głośnika (Surround L)
9.Balans kanałów(Surround L)OdB
10.Opóźnienie(Surround L/P)Oms
11.Balans kanałów(Surround P)OdB
12. Tryb głośnika (Surround P)

Ustawianie trybu głośników SPEAKER MODE

- Jeśli system został podłączony do głośnika o niskiej częstotliwości 100Hz lub jeszcze niżej, wybierz 'Found (Large illustration)'.
- Jeśli system został podłączony do głośnika bez niskiej częstotliwości 100Hz lub niżej, wybierz 'Found(Small illustration)'. Jeśli subwoofer nie będzie podłączany, dla przednich głośników (L/P) wybieraj zawsze 'Found(Large illustration)'.
- Jeśli głośniki nie zostały podłączone, wybierz 'Not found (No illustration visible)'.

Ustawienie opóźnienia DELAY TIME

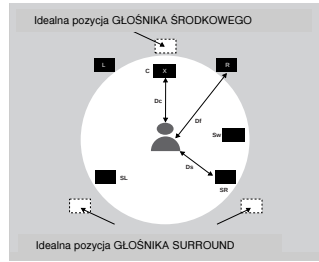
- Jeśli 5.1CH Surround Sound jest odtwarzany, najlepszy rezultat można osiągnąć, gdy dystans między słuchaczem a każdym głośnikiem jest ten sam. Opóźnienie Delay Time głośnika środkowego lub Surround można dostosować odpowiednio do akustyki danego pokoju.

Ustawienie głośnika środkowego CENTER SPEAKER

- Jeśli odległość Dc jest równa lub większa niż odległość Df na rysunku po lewej, ustaw tryb na Oms. W przeciwnym wypadku zmieÉ ustawienia według podanej niżej tabeli.

(A)= Df - Dc

Odległość (A)(in)	Ustawienie(ms)
0,00	0
0,34	1
0,68	2
1,02	3
1,36	4
1,70	5



Ustawienie głośników SURROUND SPEAKERS

- Jeśli odległość Df jest równa odległości Ds na rysunku po lewej, ustaw tryb na Oms. W przeciwnym wypadku zmień ustawienia według tabeli podanej poniżej.

(B)= Df - Ds

Odległość (B)(in)	Ustawienie(ms)
0,00	0
1,02	3
2,04	6
3,06	9
4,08	12
5,10	15

Ustawienie TEST

Testowe sygnały wyjściowe słyszalne są według ruchu wskazówek zegara. Test rozpoczyna się od przedniego głośnika(L). Dostosuj balans kanałów, aby natężenie dźwięku zgadzało się z sygnałem testowym zachowanym w systemie.

PRZEDNI(L) → ŚRODKOWY → PRZEDNI(P) →
SUBWOOFER → SURROUND(P) → SURROUND(L)

UWAGA

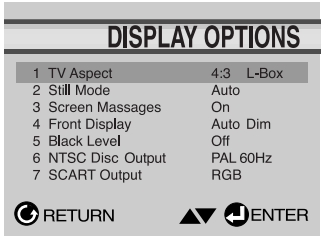
- **Jak wyłączyć SETUP MENU, lub jak powrócić do menu obrazu podczas ustawienia.**
  Naciśnij przycisk RETURN.
- Testowany sygnał wyjściowy subwoofera jest niższy niż sygnał innych głośników.
- Logo MPEG Multichannel jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy PHILIPS Corporation.

Ustawianie opcji wyświetleń

1 Gdy odtwarzacz jest w trybie STOP, na pilocie należy nacisnąć przycisk SETUP.

2 Naciskając przycisk UP/DOWN wybierz opcje wyświetlania (DISPLAY OPTIONS). Wówczas naciśnij przycisk ENTER.

3 Używając przycisku UP/DOWN wybierz żądaną pozycję. Wówczas naciśnij przycisk LEFT/RIGHT.



❶ TV Aspect (format telewizora)

W zależności od posiadanego typu telewizora istnieje możliwość dostosowania ustawień obrazu (współczynnika kształtu).

1. 4:3 Letter Box : wybierz, jeżeli chcesz oglądać pełny format 16:9 oferowany przez DVD, nawet jeżeli masz telewizor o formacie 4:3. Czarne pasy pojawią się wtedy na górze i dole ekranu.

2. 4:3 Pan-Scan : Wybierz ten konwencjonalny format ekranu, jeżeli chcesz oglądać centralną część obrazu 16:9. (Zewnętrzne fragmenty obrazu po prawej i lewej stronie zostaną obcięte).

3. 16:9 Wide : Możesz oglądać pełny format 16:9 na szerokoekranowym telewizorze.

❷ Still Mode (TRYB STILL)

Opcje te zapobiegają występowaniu drgań zatrzymanego obrazu oraz wyświetlają wyraęniej małe znaki tekstowe.

1. Auto : Jeżeli wybierzesz tryb AUTO, tryby FIELD/FRAME zostaną automatycznie zmienione.

2. Field : Wybierz te funkcję, jeżeli obraz drga w trybie AUTO.

3. Frame : Wybierz te funkcję, jeżeli chcesz lepiej widzieć litery napisów w trybie AUTO.

❸ Screen Messages

Użyj tej funkcji, do włączania i wyłączania wyświetlania informacji na ekranie.

❹ Front Display

Wyreguluj jasność wyświetlacza na przednim panelu odtwarzacza.

1. Auto Dim : Automatycznie ściemnia wyświetlacz podczas odtwarzania DVD.

2. Bright : Rozjaśnia wyświetlacz.

3. Dim : Ściemnia wyświetlacza.

❺ Black Level

Reguluje jasność ekranu telewizora.

❻ NTSC Disc Output

Ustaw “NTSC” jeśli ekran ma tylko jedno wyjście NTSC-video.
Jeśli jest inaczej, można pozostawić wybór “PAL 60 Hz” bez zmian.

❼ Scart Output

1. RGB : Wysyła sygnał RGB z wyjścia AV JACK (SCART Terminal).

2. Video : Wysyła sygnał COMPOSITE VIDEO z wyjścia AV JACK (SCART Terminal).

3. S-Video : Wysyła sygnał S-VIDEO z wyjścia AV JACK (SCART Terminal).

UWAGA

- **Jak wyłączyć SETUP MENU lub powrócić do menu ekranowego podczas ustawiania;** Naciśnij przycisk RETURN.

Regulacja telewizora przy użyciu pilota

(tylko dla DVD-S324/DVD-S324B/DVD-S325/DVD-S325B/DVD-S424/DVD-S424B/DVD-S425/DVD-S425B)

Pilot może również być ustawiony do regulacji większości odbiorników telewizyjnych. Aby zaprogramować pilota, skorzystaj z kodu odpowiadającemu marce telewizora.

Kody odbiornik w telewizyjnych

KODY	MARKA
01	SAMSUNG_4
02	SANSUNG_6, LG, LOEWE, PHILPS, FINLUX, YOKO, LOEWE, OPTA, MITSUBISHI, PHONOLA, RADIOLA, SCHNEIDER
03	SAMSUNG_1
04	SAMSUNG_2
05	SAMSUNG_3
06	SAMSUNG_5
07	TOSHIBA
08	PANASONIC_4
09	GRUNDIG, BLAUPUNKT, SIEMENS
10	SHARP
11	HITACHI
12	SANYO, AKAI, FISHER
13	HITACHI,SABA, THOMSON, NORDMENDE
14	HITACHI,NORDMENDE, SABA, TELEFUNKEN,THOMSON, BRANDT, FERGUSON, PIONEER, TELEAVA
15	SONY
16	TOSHIBA, SNAYO, SHARP, SONY, MITSUBISH
17	TOSHIBA, GRUNDIG, FINLUX
18	TOSHIBA
19	TOSHIBA
20	PHILIPS, PHONOLA, RADIOLA
21	TOSHIBA, GRUNDIG, CGE, IMPERIAL, MIVAR
22	PHILIPS, SABA, BANG&OLUFSEN, BRIONVEGA, FINLUX, FORMENTI, LOEWE OPTA, METZ, WEGA, PHONOLA, RADIOMARELLI, SINGER, SINUDYNE
23	NOKIA, PANASONIC, SABA, PIONEER, REX, SELECO, SALORA
24	HITACHI, NORDMENDE, PANASONIC, SABA, TELEFUNKEN, THOMSON, CONTINENTAL, EDISON
25	PANASONIC_2
26	PANASONIC_3
27	PANASONIC_6
28	TELEFUNKEN
29	MIVAL
30	LG_2
31	SHARP_2
32	JVC
33	THOMSON ASIA
34	THOMSON ASIA

1 Włącz telewizor

2 Skieruj pilot DVD w stronę telewizora.

3 Przytrzymując wciśnięty przycisk TV POWER, wprowadź kod marki telewizora.

Np. Dla telewizora Samsung _4

Należy nacisnąć i przytrzymać przycisk TV POWER oraz podać 0 i następnie 1.

4 Jeśli telewizor wyłączy się, ustawienie zostało wprowadzone.

Jeśli wybrany kod nie działa, wprowadę inny kod tej samej marki.

5 Aby obsługiwać telewizor skorzystaj z “Przycisków funkcyjnych telewizora” opisanych na stronie 17, 19.

UWAGA

- Pilot może nie mieć możliwości sterowania każdym z telewizorów, znajdującym się na liście.

Rozwiązywanie prostych problemów

Problem	Działanie	Strona
Nie można wykonać żadnej operacji za pomocą pilota	• Sprawdź baterie w pilocie. Mogą wymagać wymiany na nowe. • Używaj pilota z odległości nie większej niż 6 metrów. • Wyjmij baterie i przez kilka sekund przytrzymaj kilka przycisków dla zresetowania mikroprocesora wewnątrz pilota. Włóż świeże baterie do pilota i ponownie spróbuj go użyć.	P4
Płyta nie jest odtwarzana	• Upewnij się, że płyta została umieszczona w kieszeni etykietą do góry. • Sprawdź numer strefy płyty DVD.	P 7
Nie jest przetwarzany dźwięk 5.1-kanałowy	• Dźwięk 5.1-kanałowy jest przetwarzany gdy są spełnione następujące warunki: 1) Odtwarzacz jest podłączony do odpowiedniego wzmacniacza. 2) Płyta jest nagrana z dźwiękiem 5.1-kanałowym. • Sprawdź czy na płycie znajduje się symbol “Dolby 5.1 ch”. • Sprawdź podłączenie i ustawienia systemu audio. • Czy w menu ustawień SETUP opcja Audio Output jest ustawiona na Bitstream?	P 20 44~45
Na ⊘ ekranie pojawia się ikona.	• Funkcja lub proces nie może być realizowana z ponieważ: 1. Oprogramowanie DVD ogranicza ją. 2. Oprogramowanie DVD nie wspomaga funkcji (np. kąty widzenia). 3. Funkcja jest w tej chwili niedostępna. 4. Wybrałeś tytuł, rozdział, lub czas wyszukiwania, który jest poza zasięgiem.	P 23
Disc Menu nie pojawia się na ekranie	• Sprawdź czy płyta ma Menu.	P 40~41
Odtwarzanie nie odpowiada ustawieniom w Setup Menu	• Niektóre funkcje wybrane w Setup Menu mogą nie działać poprawnie jeżeli na płycie znajdują się odpowiednie zapisy.	P 40~46
Nie można zmienić ustawień ekranu	• Format ekranu jest zapisany na stałe na płycie DVD.	P 46
Brak dźwięku	• Upewnij się, że wybrałeś właściwe wyjście cyfrowe Menu Audio.	P 44~45
Zapomniane hasło	• Włącz urządzenie bez płyty w kieszeni odtwarzacza. Naciśnij przycisk STOP i PLAY na przednim panelu jednocześnie przez trzy sekundy. Wyświetli się menu ustawień językowych. Wybierz żądany język. Wciśnij przycisk SETUP na pilocie aby wybrać poziom dostępu. Tryb poziomu dostępu jest odblokowany i wskazany na wyświetlaczu. Wciśnij przycisk DOWN aby wybrać PARENTAL. Wciśnij przycisk ENTER i pojawi się wyświetlenie Create Password. Teraz wprowadź pozom dostępu i nowe hasło zabezpieczające.	P 43
Jeżeli napotkasz inne problemy	• Poszukaj informacji dotyczących problemu w odpowiednim rozdziale instrukcji i ponownie przeprowadę procedurę. • Jeżeli to nie poskutkuje, skontaktuj się z najbliższym punktem serwisowym.	

Dane techniczne

Dane ogólne	Wymagania zasilania	AC - 230V, 50 Hz
	Zużycie energii	13 W
	Waga	2.8 kg
	Wymiary	430 mm (szer.) X 240 mm (głęb.) X 79 mm (wys.)
	Zakres temperatur działania	+5°C do +35°C
	Zakres wilgotności	10% do 75%
Płyta	DVD (DIGITAL VERSATILE DISC)	Prędkość odczytu: 3,49 m/s. Przybliżony czas odtwarzania (Jednostronna, jednowarstwowa) : 135 min.
	CD : 12 Cm (COMPACT DISC)	Prędkość odczytu: 1,2 do 1,4 m/s. Maksymalny czas odtwarzania: 74 min.
	CD : 8 Cm (COMPACT DISC)	Prędkość odczytu: 1,2 do 1,4 m/s. Maksymalny czas odtwarzania: 20 min.
	VCD : 12 Cm	Prędkość odczytu: 1,2 do 1,4 m/s. Maksymalny czas odtwarzania: 74 min.
Wyjście video	Composite Video	2 kanały : 1,0 V_{p-p} (75 Ω)
	SCART JACK	R (czerwony) : 0,714 V_{p-p} (75 Ω) G (zielony) : 0,714 V_{p-p} (75 Ω) B (niebieski) : 0,714 V_{p-p} (75 Ω) Composite video : 1,0 V_{p-p} (75 Ω) Sygnał luminacji : 1,0 V_{p-p} (75 Ω) Sygnał koloru : 0,286 V_{p-p} (75 Ω)
	S-VIDEO	Sygnał luminacji : 1,0 V_{p-p} (75 Ω) Sygnał chrominancji : 0,286 V_{p-p} (75 Ω)
Wyjście audio	SCART JACK	2 Kanały : L(1/L), R(2/R)
	2 KANAIY	L(1/L), R(2/R)
	*Częstotliwość reagowania	48 KHz próbkowanie : 4 Hz do 22 kHz 96 KHz próbkowanie : 4 Hz do 44 kHz
	*Stosunek sygnał/szum	110 dB
	*Zakres dynamiki	100 dB
	*Całkowite zniekształcenia harmoniczne	0,004 %

*: Specyfikacja nominalna

- Samsung Electronics zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w specyfikacji bez informowania.
- Waga i wymiary są podane w przybliżeniu.

POLSKA

Niniejszy produkt firmy Samsung objęty jest gwarancją na okres dwunastu (12) miesięcy od faktycznej daty zakupu. Gwarancja dotyczy usterek materiałowych oraz wykonawczych. Naprawę w okresie objętym gwarancją należy zgłosić sprzedawcy. Autoryzowani dealerzy firmy Samsung oraz Autoryzowane punkty naprawy w innych krajach europejskich przeprowadzają naprawy gwarancyjne na zasadach określonych dla danego produktu w danym kraju. W przypadku trudności, szczegóły dotyczące naszych Autoryzowanych punktów naprawy można uzyskać od:

WARUNKI GWARANCJI

1. Gwarancja jest ważna wyłącznie w przypadku, gdy w momencie wymaganej naprawy gwarancyjnej przedstawiona zostanie poprawnie wypełniona karta gwarancyjna wraz z oryginalną fakturą sprzedaży, rachunkiem lub potwierdzeniem zakupu, a numer seryjny na produkcie nie został naruszony.
2. Zobowiązania firmy Samsung ograniczają się do naprawy lub, według uznania firmy, do wymiany produktu lub uszkodzonej części.
3. Naprawa gwarancyjna musi zostać przeprowadzona przez Autoryzowanego dealera firmy
   Samsung lub Autoryzowany punkt naprawy. Żadne koszty związane z naprawą przez nieautoryzowany punkt naprawy firmy Samsung nie zostaną zrekompensowane. Naprawy tego typu lub uszkodzenia produktu w wyniku takiej naprawy powodują utratę gwarancji.
4. Produkt ten nie zostanie zakwalifikowany jako uszkodzony (usterka materiałowa lub wykonawcza), jeśli przyczyną uszkodzenia stała się jego adaptacja do lokalnych standardów technicznych lub bezpieczeństwa w kraju innym niż kraj, dla którego produkt ten oryginalnie został przeznaczony oraz wykonany.
   Gwarancja nie pokrywa takiej adaptacji, ani żadnych uszkodzeń w jej wyniku; jej koszty nie zostaną zrekompensowane.
5. Niniejsza gwarancja nie obejmuje żadnego z następujących punktów:
   a) Okresowych przeglądów, konserwacji oraz napraw lub wymiany części w wyniku normalnego zużycia.
   b) Kosztów związanych z transportem, usunięciem lub instalacją produktu.
   c) Użycia produktu w niewłaściwy sposób, użycia produktu do celów innych niż jego normalne przeznaczenie oraz jego niewłaściwą instalację.
   d) Uszkodzenia w wyniku wyładowania atmosferycznego, wody, ognia, działania sił nadprzyrodzonych, wojny, zamieszek publicznych, niewłaściwego napięcia elektrycznego, niepoprawnej wentylacji lub jakiejkolwiek innej przyczyny poza zasięgiem i kontrolą firmy Samsung.
6. Prawa do tej gwarancji na czas określony w gwarancji posiada osoba, która zakupiła w sposób legalny ten produkt.
7. Wszelkie prawa konsumenta wynikające z umowy zakupu nie mają wpływu na gwarancję, jeśli w danym kraju nie regulują tego odrębne przepisy. Jeśli w danym kraju nie istnieje odmienny przepis, gwarancja dotyczy wyłącznie stron: konsumenta i firmy Samsung. Osoby trzecie i dystrybutorzy nie są odpowiedzialni za pośrednie lub bezpośrednie utraty lub jakiekolwiek uszkodzenie nagrań, płyt kompaktowych, kaset wideo lub kaset audio lub jakiegokolwiek innego wyposażenia lub materiału.